



Italia Sistemi S.F.



Water Pumps

ITSPM - ITSPM

POMPE VOLUMETRICHE
POMPES VOLUMETRIQUES

pag 4

ITSPM-A

ELETTROPOMPA AUTOADESCANTE VOLUMETRICA
POMPES AUTOAMORCANTES VOLUMETRIQUES

pag 5

IT3JET

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI JET
POMPES AUTOAMORCANTES JET

pag 6/8

IT3CNB

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BIGIRANTI
POMPES CENTRIFUGES DOUBLE ROUE

pag 9

IT3JAP

ELETTROPOMPE AUTODESCANTI
PER ASPIRAZIONI PROFONDE
POMPES AUTOAMORCANTES D'ASPIRATION
PROFONDE

pag 10/11

IT3C

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTI
POMPES CENTRIFUGES MONO ROUE

pag 12

IT3CB

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BIGIRANTI
POMPES CENTRIFUGES DOUBLE ROUE

pag 13/15

IT3CU

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTI
POMPES CENTRIFUGES MONO ROUE

pag 16/17

IT3CF

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE DI SCORRIMENTO
POMPES CENTRIFUGES POUR L'IRRIGATION

pag 18/19

IT3CN

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOBLOCCO
POMPES CENTRIFUGES MONOBLOC

pag 20/25

IT3JX

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI JET INOX
POMPES AUTOAMORCANTES JET EN ACIER INOX.

pag 26

IT3MJX

ELETTROPOMPA CENTRIFUGA
AUTOADESCANTE MULTISTADIO
POMPES CENTR. AUTOAMORCANTES MULTIETAGES

pag 27

IT3COMBI

GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE
A FUNZIONAMENTO AUTOMATICO
GROUPE DE PRESSION AUTOMATIQUE

pag 28/31

IT3MULTI-G

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTIGIRANTI
POMPES CENTRIFUGES MULTIROUES

pag 32/33

IT3MULTI-GA

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI
CENTRIFUGHE MULTIGIRANTI
POMPES CENTRIFUGES AUTOAMORCANTES MULTIROUES

pag 34

IT3MULTI-VG

ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE
POMPES MULTI-ETAGEES A' AXE VERTICAL

pag 35

IT3DIG

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI MONOBLOCCO
POMPES AUTOAMORCANTES MONOBLOC

pag 36

IT3BP

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI IN BRONZO
POMPES AUTOAMORCANTES EN BRONZE

pag 37

IT3JD

ELETTROPOMPE SOMMERSE PER DRENAGGIO
POMPES SUBMERSIBLES D'EPUISEMENT

pag 38

IT3JV

ELETTROPOMPE SOMMERSE PER ACQUE CARICHE
POMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX USEES

pag 39

IT3JDX

ELETTROPOMPE SOMMERSE
INOX PER DRENAGGIO
POMPES SUBMERSIBLES D'EPUISEMENT
EN ACIER INOXYDABLE

pag 40

IT3JVX

ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX PER ACQUE CARICHE
POMPES SUBMERSIBLES EN ACIER INOX. POUR EAUX USEES

pag 41

IT3DXG

ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX
PER DRENAGGIO
POMPES SUBMERSIBLES D'EPUISEMENT
EN ACIER INOXYDABLE

pag 42/43

ITSPROFI

ELETTROPOMPE SOMMERSE PER DRENAGGIO
POMPES SUBMERSIBLES
D'ÉPUISEMENT

pag 44/49

ITSTURBINE

ELETTROPOMPA SOMMERSA
PERIFERICA PER POZZI 4"
POMPES PERIPHERIQUES
POUR PUITS DE 4"

pag 50

ITSMC

ELETTROPOMPA SOMMERSA MULTISTADIO
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGEES

pag 51

ITSSUB

ELETTROPOMPE SOMMERSE
MULTISTADIO PER POZZI 6"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGEES
POUR PUITS DE 6"

pag 52/53

ITSDRAIN

POMPE PER ACQUE REFLUE
POMPES POUR EAUX USEES

pag 54/55

ITSVORT

POMPE PER ACQUE REFLUE
POMPES POUR EAUX USEES

pag 56/57

ITSA316

POMPE PER ACQUE REFLUE
POMPES POUR EAUX USEES

pag 58

ITSGRINDER

POMPE PER ACQUE REFLUE
POMPES POUR EAUX USEES

pag 59

ITSA5 - ITSA5t

POMPE PER ACQUE REFLUE
POMPES POUR EAUX USEES

pag 60/61

ITSCB - ITSCBI

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI
CENTRIFUGHE MULTISTADIO
POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES
MULTI-ETAGEES

pag 62/65

ITSLBI

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI
CENTRIFUGHE MULTISTADIO
POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES MULTI-ETAGEES

pag 66/67

ITSSBI

ELETTROPOMPE VERTICALI
MULTISTADIO ACCIAIO INOX
POMPES VERTICALES MULTI-ETAGEES EN ACIER INOXYDABLE

pag 68/75

ITSS5T

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGEES POUR PUITS DE 4"

pag 76/84

ITSSP

POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 4"/6"
POMPES SUBMERS. MULTI-ETAGEES INOX. POUR PUITS DE 4/6"

pag 85/94

ITSMVM - ITSMV

MOTORI SOMMERSI MONOFASE
MULTISTADIO PER POZZI 4"
MOTEURS IMMERGES 4"
MULTI-ETAGEES MONOPHASES

pag 95

ITSTANK

IDROSFERA A MEMBRANA
CUVES D'EAU (RESERVOIRES)

pag 96

ACCESSORI
ACCESSOIRES

pag 97/100



ITSFM



ITSFM

ELETTROPOMPE VOLUMETRICHE POMPES VOLUMETRIQUES

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura del liquido fino a 60°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 r.p.m.)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Coperchio corpo pompa Ottone (FM)
- Girante Ottone
- Albero motore Acciaio Inox

CARATTERISTICHE TECNICHE

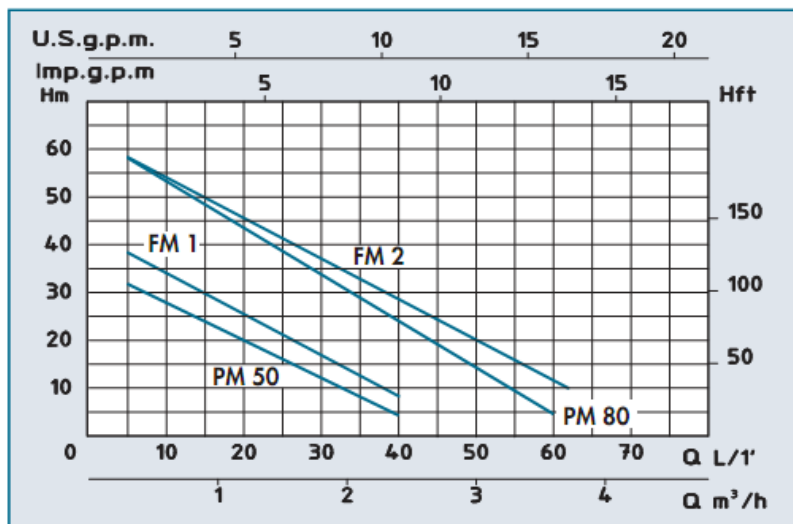
- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone
- Température du liquide jusqu'à 60°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIALS

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur fonte
- Couvercle Corps de la pompe en laiton (FM)
- Roue Laiton
- Arbre avec rotor Acier Inoxydable
- Garniture mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase			Monofase Single-phase	m³/h	0,3	0,6	1	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	lit/1'	5	10	16	20	25	30	35	40	50	60	
ITSFM 50	0,5	0,37	2,9	H	34	30	25	22	17	13	10				1" 1"
ITSFM 80	0,8	0,6	3,8	(m)	59	55	50	45	40	35	30	25	15		1" 1"

TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase			Monofase Single-phase	m³/h	0,3	0,6	1	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	lit/1'	5	10	16	20	25	30	35	40	50	60	
ITSFM 1	0,5	0,37	2,9	H	38	35	30	26	21	17	13	8			1" 1"
ITSFM 2	0,8	0,6	3,8	(m)	58	54	50	45	42	38	33	28	20	12	1" 1"

ELETTROPOMPA AUTOADESCANTE VOLUMETRICA POMPES AUTO-AMORCANTES VOLUMETRIQUES



ITSPM - A

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 60°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 r.p.m.)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ottone
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

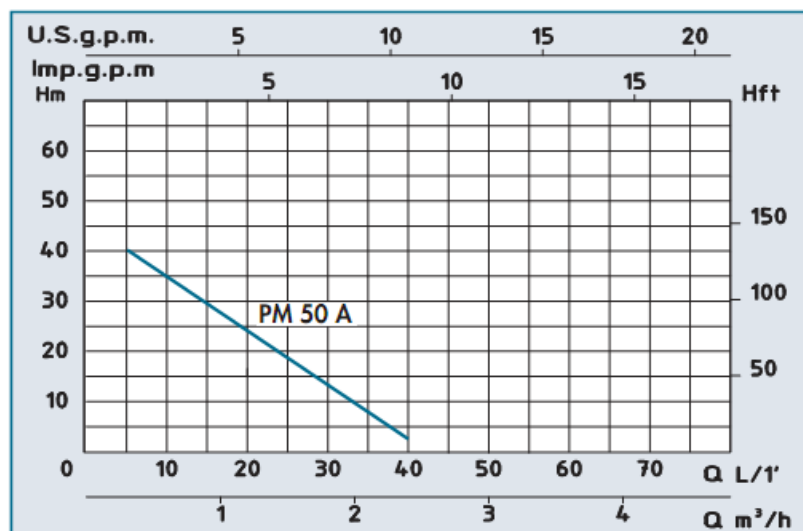
- Température du liquide jusqu'à 60°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIALS

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur fonte
- Roue Laiton
- Arbre avec rotor Acier Inoxydable
- Garniture mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase			Monofase Single-phase	m³/h	0,3	0,6	1	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	Dimensioni Dimensions	
230V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	l/1'	5	10	16	20	25	30	35	40	50	60	DNA	DNM
ITSPM 50 A	0,6	0,45	3,1	H (m)	40	35	30	24	18	12	7	2			1"	1"

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI JET POMPE AUTO-AMORCANTES "JET"



ITSJET

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 6 bar
- Pressione max. d'esercizio 8 bar (Jet100)
- Temperatura liquido fino a 35° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Alluminio
- Girante Noryl
- Girante Acciaio Inox (Jet100)
- Diffusore Noryl
- Flangia portatenuta Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

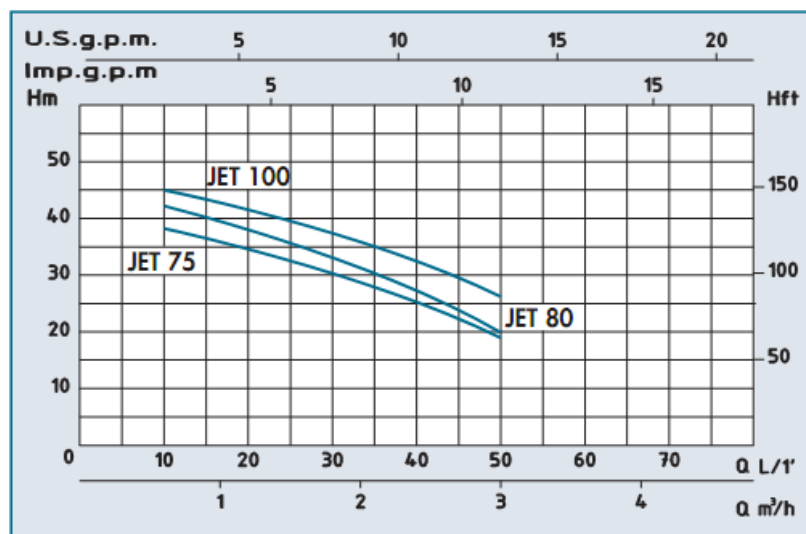
- Pression max. de service 6 bar
- Pression max. de service 8 bar (Jet100)
- Température du liquide up to 35°C
- température Ambiente up to 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 8 mt.
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Aluminium
- Roue Noryl
- Roue Acier Inoxydable (Jet100)
- Diffuseur Noryl
- Bride de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre avec rotor Acier Inoxydable
- Garniture mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY												Dimensioni Dimensions	
Monofase Single-phase			Monofase Single-phase	m³/h lit/1'	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6			
230V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												DNA	DNM
ITSJET 75	0,8	0,6	3,8	H (m)	38	36	34	32	29	27	25	22	19		1"	1"	
ITSJET 80	0,8	0,6	3,8		42	38	36	33	30	27	26	23	20		1"	1"	
ITSJET 100	1	0,75	5		45	43	40	38	35	33	30	29	26	22	1"	1"	

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI JET POMPE AUTO-AMORCANTES "JET"



ITSJET

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 8 bar
- Temperatura liquido fino a 35° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.

- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ottone
- Diffusore Noryl
- Flangia portatenuta Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox

- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

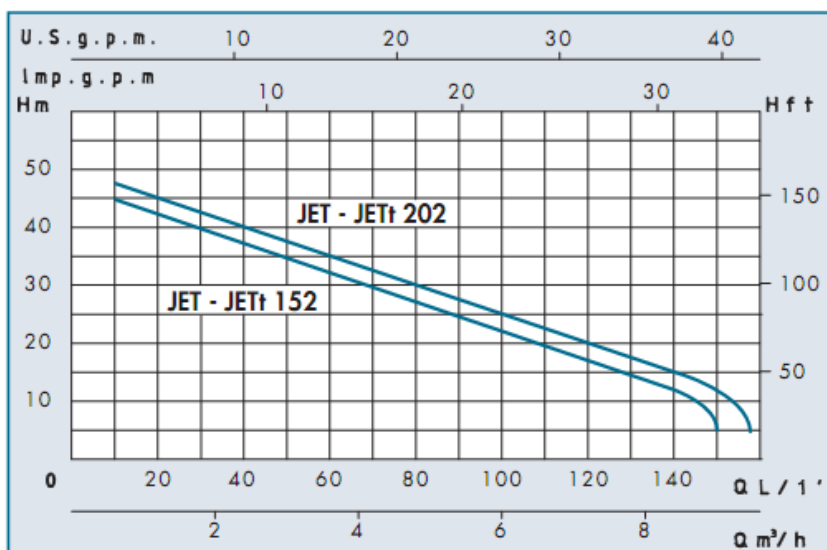
- Pression max. de service 8 bar
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- température Ambiante up to 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 8 mt.
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

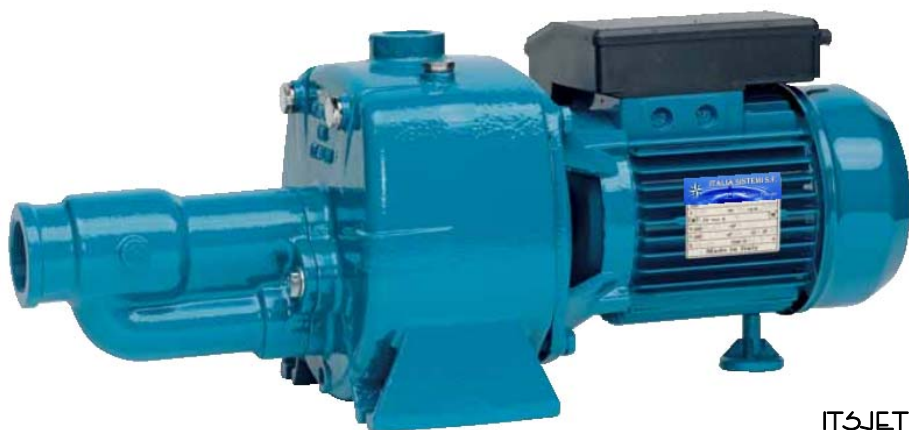
MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur fonte
- Roue Laiton
- Arbre avec rotor Acier Inoxydable
- Garniture mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY													
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	5,4	6	7,5	9	Dimensioni Dimensions		
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNA	DNM	
ITSJET 152	ITSJET t 152	1,5	1,1	7	3	H (m)	45	42	40	36	33	27	25	22	16	10	1"1/4	1"	
ITSJET 202	ITSJET t 202	2	1,5	9,3	4,2		47	45	43	39	35	30	27	25	18	13	1"1/4	1"	

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI BIGIRANTI POMPE CENTRIFUGES DOUBLE ROUE



ITSJET

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 9 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Noryl
- Diffusore Noryl
- Elettore Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox

CARATTERISTICHE TECNICHE

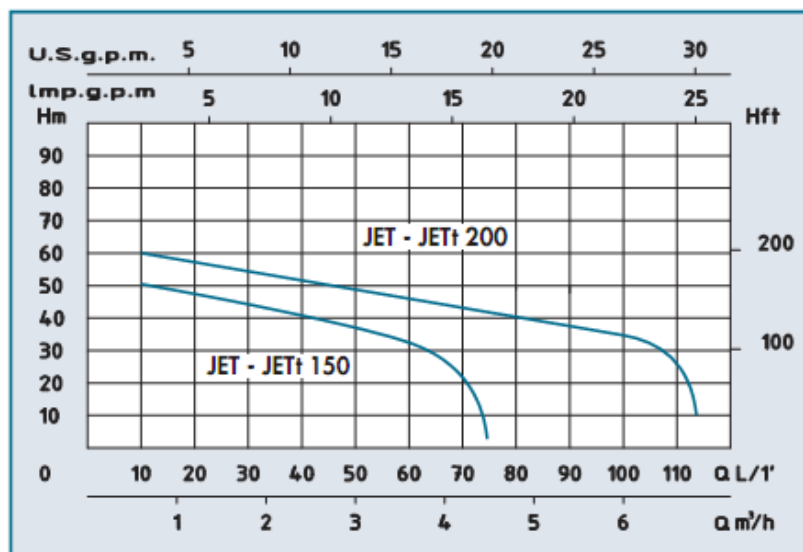
- Température du liquide up to 35°C
- Température ambiante up to 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 9 mt.
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur fonte
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Ejector Fonte
- Arbre avec rotor Acier Inoxydable
- Garniture mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	lit/1'	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
ITSJET 150	ITSJET t 150	1,5	1,1	7	3	H	58	55	51	47	42	40	35				1"1/2 1"
ITSJET 200	ITSJET t 200	2	1,5	9,3	4,2	(m)	60	57	53	50	47	45	44	40	38	35	1"1/2 1"

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BICIRANTI POMPE CENTRIFUGES DOUBLE ROUE



ITSCNB

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 9 mt.

- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Noryl
- Diffusore Noryl
- Albero motore Acciaio Inox

- Tenute meccaniche Ceramica/carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 9 mt.

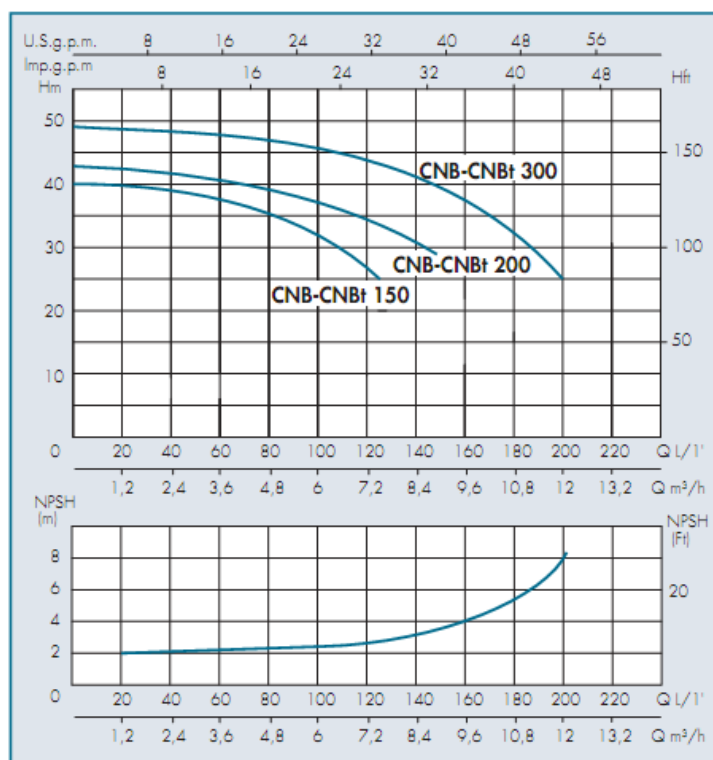
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur fonte
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Arbre avec rotor Acier Inoxydable
- Garniture mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	12	18	21	Dimensioni Dimensions	
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNA	DNM
ITSCNB 150	ITSCNBt 150	1,5	1,1	7,5	3,3	H (m)	40	39	38	36	32	25					1"1/2	1"1/4
ITSCNB 200	ITSCNBt 200	2	1,5	9,5	4		43	42,5	42	40	37,5	35	29				1"1/2	1"1/4
ITSCNB 300	ITSCNBt 300	3	2,2	12	4,6		49	48	47	46,5	46	43	38,5	25			1"1/2	1"1/4

ELETTROPOMPE AUTODESCANTI PER ASPIRAZIONI PROFONDE POMPES AUTO-AMORCANTES D'ASPIRATION PROFONDE



ITSJAP

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 45 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Alluminio
- Girante Noryl
- Diffusore Noryl
- Eiettore Ghisa
- Flangia portan tenuta Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox

- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

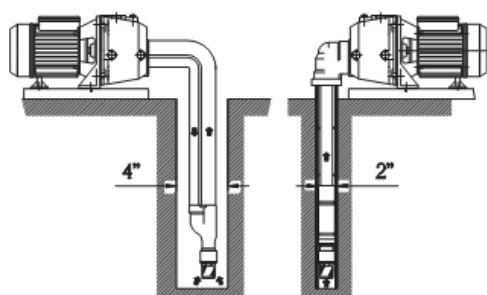
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 45 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIALS

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Aluminium
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Ejector Fonte
- Bride de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Carbone/Céramique



La pompa a eiettore separato è sostanzialmente una centrifuga, con la possibilità di diventare una pompa jet autoadescente a profonda aspirazione, con l'applicazione dell'eiettore, nel pozzo, sulla parte finale del tubo di aspirazione. Il ricircolo dell'acqua che attraverso il venturi attrae l'acqua sottostante e la spinge attraverso il tubo di ritorno (aspirazione) creando una pressione sufficiente per portarla in superficie. Per queste applicazioni a profonda aspirazione è necessario il collegamento di due tubi: la mandata verso l'eiettore e lo scarico di ritorno (aspirazione), in questo caso il diametro del pozzo deve essere almeno di 4". Nel caso si debba applicare la pompa in un pozzo da 2" è necessario un eiettore "Jector" a chiusura ermetica sul pozzo, che funziona con solo il tubo di ritorno (aspirazione) sfruttando lo spazio che rimane fra esso e il pozzo di 2" come secondo tubo di ricircolo.

The separate ejector pump is basically a centrifuge with the possibility of becoming a self-priming jet pump with deep suction by fitting the ejector in the well onto the end of the suction pipe. Recirculation of water passing through the Venturi attracts water from below and pushes it through the return (suction) pipe creating enough pressure to take it up to the surface. For these deep suction applications two pipes need to be connected: the delivery pipe to the ejector and the return (suction) outlet, in this case the diameter of the well must be at least 4". If the pump has to go in a 2" well, a special ejector with an airtight lock on the well is necessary. It works with just the return (suction) pipe by exploiting the space remaining between itself and the 2" well as a second recirculation pipe.

TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE				Q = PORTATA - CAPACITY															
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single phase	Trifase Three phase	Tipo elettore	Profond. aspiraz. m.	m³/h	0,18	0,36	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	3	3,6	Dimensioni Dimensions				
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Ejector	Suction depth m.	lit/1'	3	6	10	15	20	25	30	35	50	60					
								Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												DNA	DNM		
ITSJAP 100	ITSJAPt 100	1	0,75	5	2,5	P 20	15	38	36	32	29	27	24	20	15				1"1/4	1"			
							20	36	32	28	24	20	16										
						P 30	25	29	25	19	13	10											
							30	12	8														
							35	11	4														

ELETTROPOMPE AUTODESCANTI PER ASPIRAZIONI PROFONDE POMPE AUTO-AMORCANTES D'ASPIRATION PROFONDE



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 45 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Noryl
- Diffusore Noryl
- Eiettore Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox

- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 45 mt
- Service continu

MOTEUR

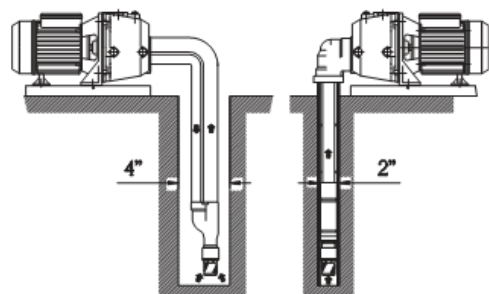
- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- support Moteur Fonte
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Ejector Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Carbone/Céramique

La pompa a eiettore separato è sostanzialmente una centrifuga, con la possibilità di diventare una pompa jet autoadescente a profonda aspirazione, con l'applicazione dell'eiettore, nel pozzo, sulla parte finale del tubo di aspirazione. Il ricircolo dell'acqua che attraverso il venturi attrae l'acqua sottostante e la spinge attraverso il tubo di ritorno (aspirazione) creando una pressione sufficiente per portarla in superficie. Per queste applicazioni a profonda aspirazione è necessario il collegamento di due tubi: la mandata verso l'eiettore e lo scarico di ritorno (aspirazione), in questo caso il diametro del pozzo deve essere almeno di 4". Nel caso si debba applicare la pompa in un pozzo da 2" è necessario un eiettore "Jector" a chiusura ermetica sul pozzo, che funziona con solo il tubo di ritorno (aspirazione) sfruttando lo spazio che rimane fra esso e il pozzo di 2" come secondo tubo di ricircolo.

The separate ejector pump is basically a centrifuge with the possibility of becoming a self-priming jet pump with deep suction by fitting the ejector in the well onto the end of the suction pipe. Recirculation of water passing through the Venturi attracts water from below and pushes it through the return (suction) pipe creating enough pressure to take it up to the surface. For these deep suction applications two pipes need to be connected: the delivery pipe to the ejector and the return (suction) outlet, in this case the diameter of the well must be at least 4". If the pump has to go in a 2" well, a special ejector with an airtight lock on the well is necessary. It works with just the return (suction) pipe by exploiting the space remaining between itself and the 2" well as a second recirculation pipe.



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE				Q = PORTATA - CAPACITY														Dimensioni Dimensions	
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single phase	Trifase Three phase	Tipo elettore	Profond. aspiraz. m. Suction depth m.	m³/h	0,18	0,36	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	3	3,6					
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Ejector		lit/1'	3	6	10	15	20	25	30	35	50	60	DNA	DNM			
ITSJAP 150	ITSJAPt 150	1,5	1,1	7	3	P 20	15									42	35	25	21	1"1/4	1"		
							20								50	37	30	21					
							25							45	34	27							
						P 30	35					49	41	20									
							40				48	40											
							50			49	43	20											
ITSJAP 200	ITSJAPt 200	2	1,5	9,3	4,2	P 20	15									46	35	30	1"1/4	1"			
							20								48	43	32	27					
							25							50	44	40	28	23					
						P 30	35							28	20								
							40					46	30										
							50				49	40											

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTI POMPES CENTRIFUGES MONO ROUE



ITSC

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 60°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ottone
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARATTERISTICHE TECNICHE

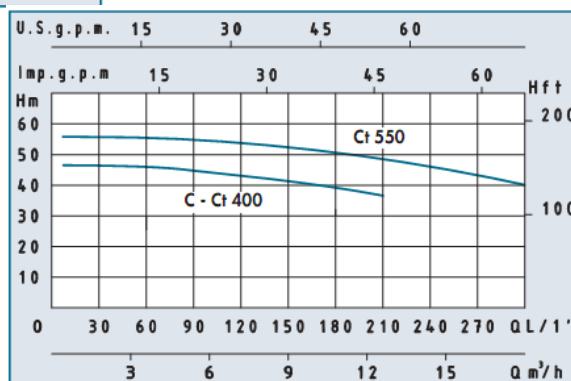
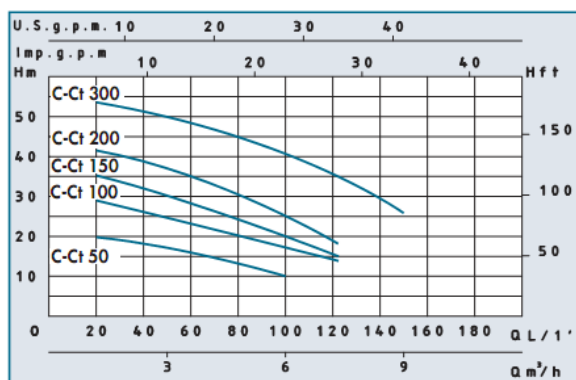
- Température du liquide jusqu'à 60°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Laiton
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY													
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	1,2	2,7	3,6	5,4	6	7,5	9	12	18	Dimensioni Dimensions		
		HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	lt/1'	10	20	45	60	90	100	125	150	200	300			
230V-50Hz	230/400V-50Hz					Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNA	DNM	
ITSC 50	ITSCt 50	0,5	0,37	2,8	1,2	H (m)	20	18	17	16	12	10					1"	1"	
ITSC 100	ITSCt 100	1	0,75	5,5	2,3		29	28	26	23	20	18	14					1"	1"
ITSC 150	ITSCt 150	1,5	1,1	7,5	3,1		36	33	30	28	24	22	15					1"1/4	1"
ITSC 200	ITSCt 200	2	1,5	9,3	4,2		43	42	37	35	27	25	18					1"1/4	1"
ITSC 300	ITSCt 300	3	2,2	14,5	5,9		54	53	50	48	45	42	36	26				1"1/4	1"
ITSC 400	ITSCt 400	4	3	21	7,6		47	46	45	44	43,5	43	42	41	38			2"	1"1/4
	ITSCt 550	5,5	4		9,6		57	56	55,5	55	54,5	54	53	52	50	40		2"	1"1/4

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BIGIRANTI POMPE CENTRIFUGES DOUBLE ROUE



ITSCB

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 6 bar (25/130A; 25/160C; 25/160B)
- Pressione max. d'esercizio 10 bar
- Pressione max. d'esercizio 16 bar (32/210B; 32/210A; 32/215A)
- Temperatura liquido fino a 35°C (25/130A; 25/160C; 25/160B)
- Temperatura liquido fino a 90°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.

- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ottone
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite

OPERATING CONDITIONS

- Pression max. de service 6 bar (25/130A; 25/160C; 25/160B)
- Pression max. de service 10 bar
- Pression max. de service 16 bar (32/210B; 32/210A; 32/215A)
- Température du liquide jusqu'à 35°C (25/130A; 25/160C; 25/160B)
- Température du liquide jusqu'à 90°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt

- Service continu

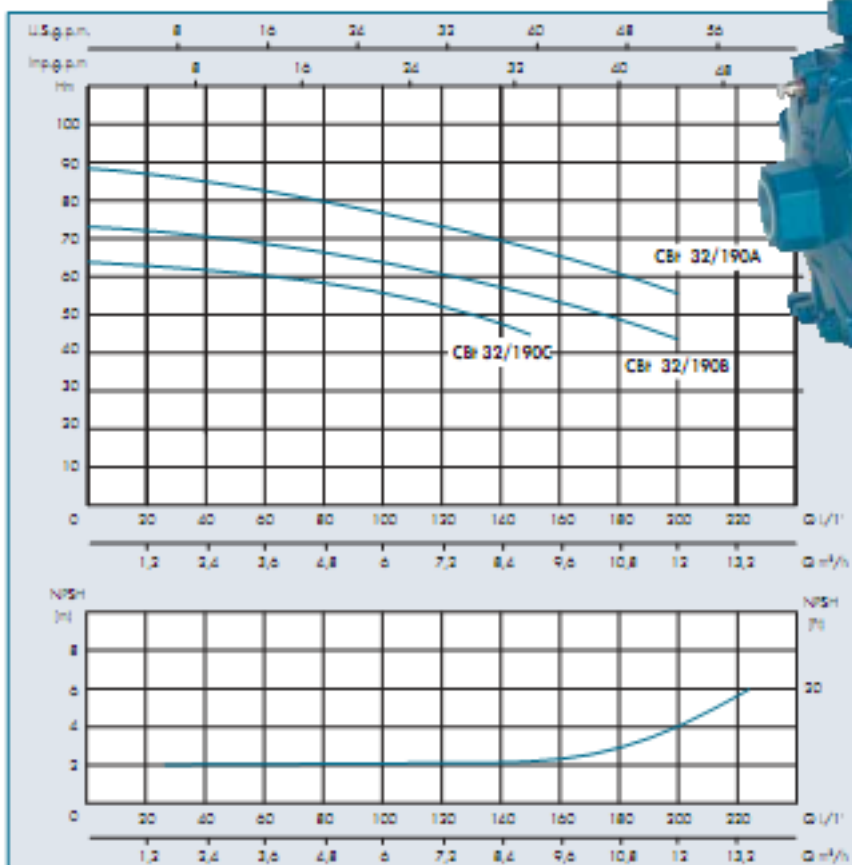
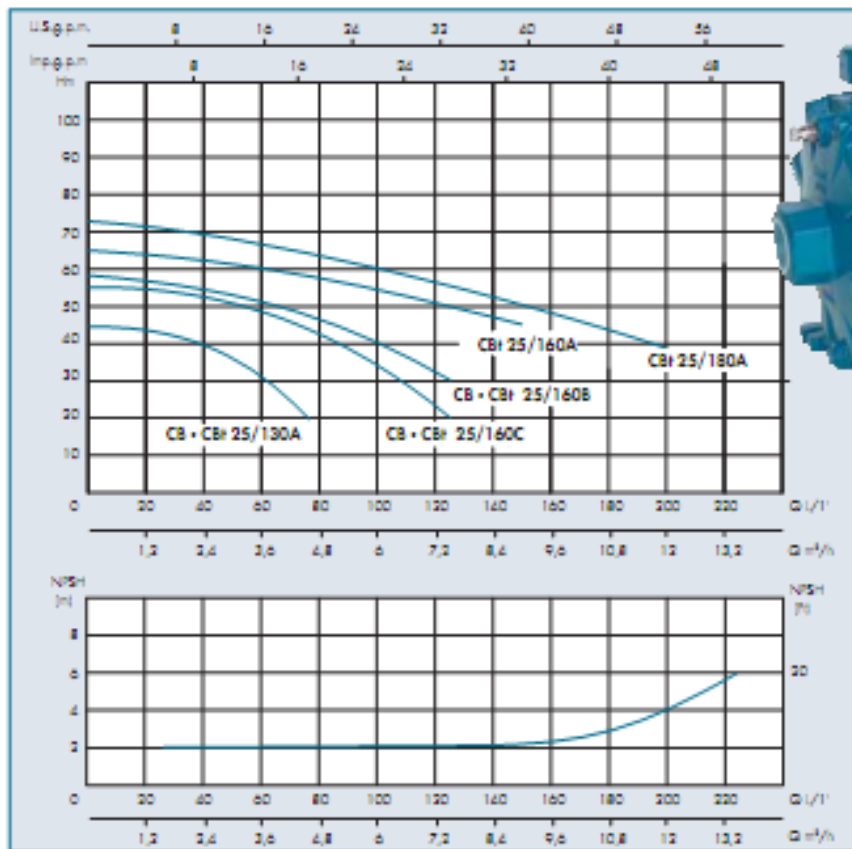
MOTEUR

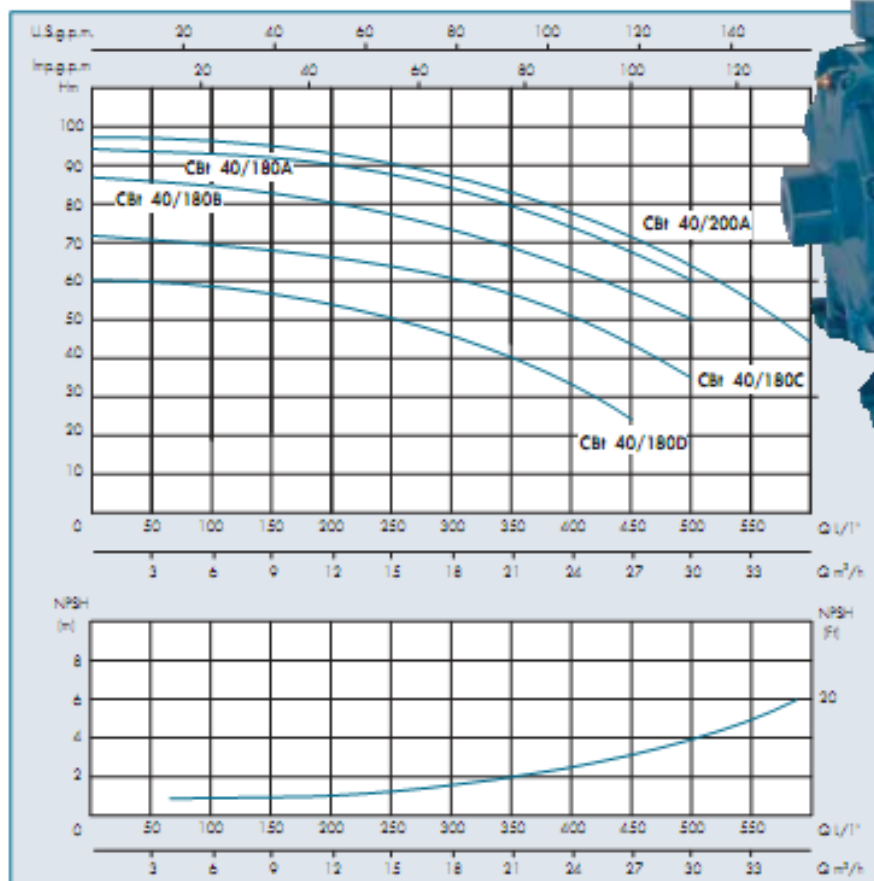
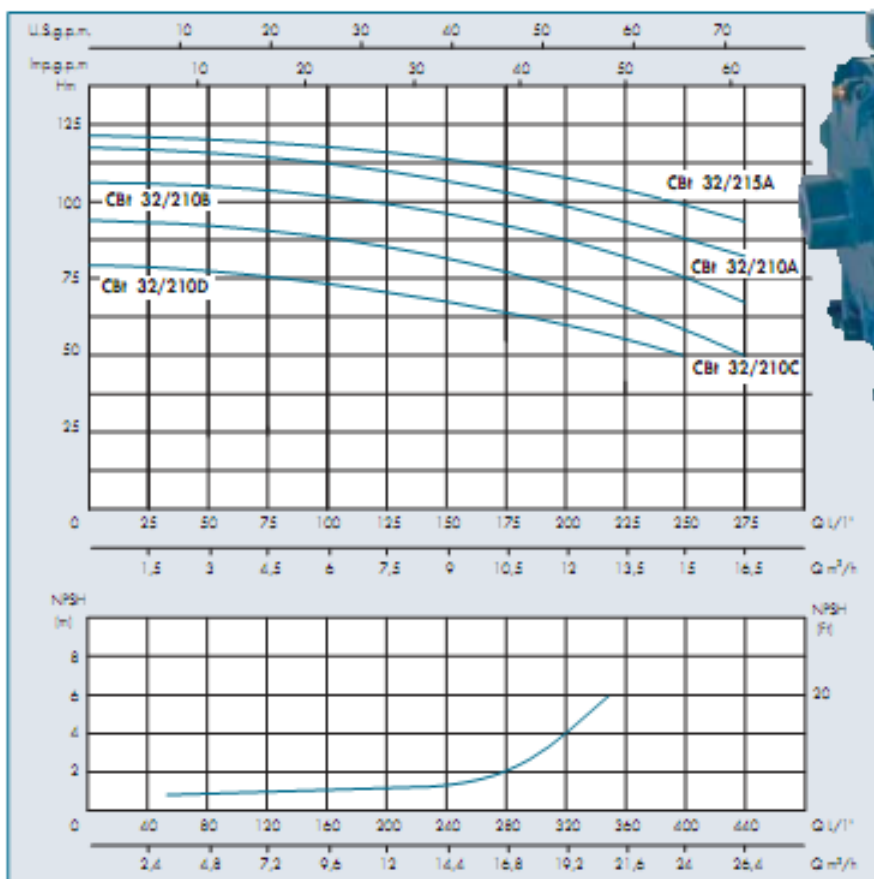
- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Laiton
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Ceramic/graphite

TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY															
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0	1,5	3	6	9	12	15	18	24	30	Dimensioni Dimensions				
						lit/1'	0	25	50	100	150	200	250	300	400	500					
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.														DNA	DNM
ITSCB 25/130A	ITSCBt 25/130 A	1	0,75	5,5	2,5	H (m)	44	41	37								1"	1"			
ITSCB 25/160C	ITSCBt 25/160 C	1,5	1,1	10	3,8		55	52	49	35							1"1/4	1"			
ITSCB 25/160B	ITSCBt 25/160 B	2	1,5	11	4,2		58	56	54	40							1"1/4	1"			
	ITSCBt 25/160 A	3	2,2		5,2		64	62	60	54	45						1"1/4	1"			
	ITSCBt 25/180 A	4	3		7		72	70	68	60	52	39					1"1/4	1"			
	ITSCBt 32/190 C	3	2,2		5,2		64	62	60	54	45	42					1"1/2	1"1/4			
	ITSCBt 32/190 B	4	3		7,5		73,5	72	69,5	63	55	43					1"1/2	1"1/4			
	ITSCBt 32/190 A	5,5	4		9,3		88	86	84	77	68	56					1"1/2	1"1/4			
	ITSCBt 32/210 D	5,5	4		9,3		79	78,8	78,5	75,5	70	62	50				2"	1"1/4			
	ITSCBt 32/210 C	7,5	5,5		13		90	89,5	89	87	82,5	76	64	49			2"	1"1/4			
	ITSCBt 32/210 B	10	7,5		16		105,5	105,3	105	102,5	98	91	82	68			2"	1"1/4			
	ITSCBt 32/210 A	12,5	9,2		18,5		117	116,8	116,5	114,5	110	103	94	82			2"	1"1/4			
	ITSCBt 32/215 A	15	11		21		120	119,8	119,5	117,5	112	105	96	84			2"	1"1/4			
	ITSCBt 40/180 D	5,5	4		9,3		60	59,5	59	58	56,5	54	50	45	34		2"	1"1/2			
	ITSCBt 40/180 C	7,5	5,5		13		71	70,9	70,7	70,5	69	67	63,5	60	50	35	2"	1"1/2			
	ITSCBt 40/180 B	10	7,5		16		87	86	85,5	85	83	81	77,5	75	65	51	2"	1"1/2			
	ITSCBt 40/180 A	12,5	9,2		18,5		93,5	93,4	93,3	93	92	90	87	82	71	58	2"	1"1/2			
	ITSCBt 40/200 A	15	11		21		96	95,9	95,8	95,5	94,5	92,5	89,5	85,5	76,5	65	2"	1"1/2			





ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTI POMPES CENTRIFUGES MONOROULE



ITSCH

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 10 bar
- Temperatura liquido fino a 90° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.

- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44
- Esecuzione secondo IEC 34

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox

- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Pression max. de service 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 90°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

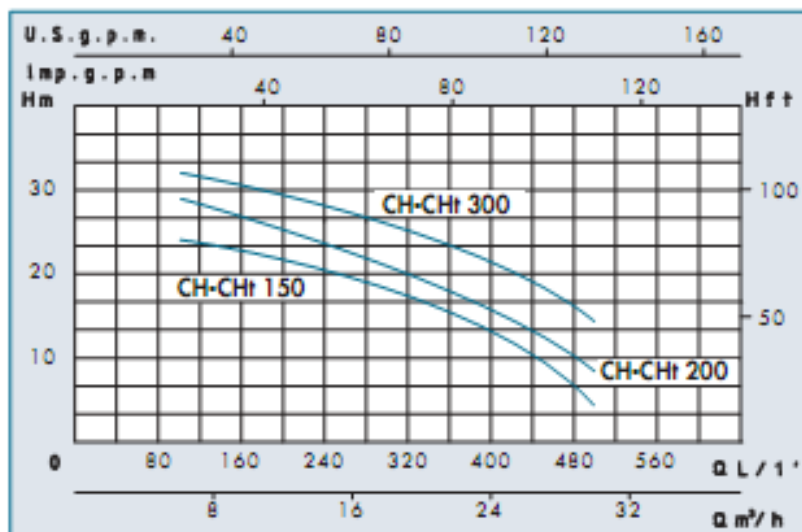
MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

- construction standard IEC 34

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Ceramic/graphite



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	lt/l'	0	100	150	200	250	300	350	400	450	500	
ITSCH 150	ITSCHt 150	1,5	1,1	9,2	3,4	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNA DNM
ITSCH 200	ITSCHt 200	2	1,5	11,5	4,2	H (m)	24,5	24	23,5	22	20	18	15	12	8	4	2" 2"
ITSCH 300	ITSCHt 300	3	2,2	13,6	5,3		28,5	28	27	25,5	23	21,4	18,6	15,8	12	8	2" 2"
							32,5	32	31	29,5	27	26	23	20	17	14	2" 2"

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTI POMPES CENTRIFUGES MONOROULE



ITSCH

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 10 bar
- Temperatura liquido fino a 90° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.

- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44
- Esecuzione secondo IEC 34

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pression max. de service 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 90°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

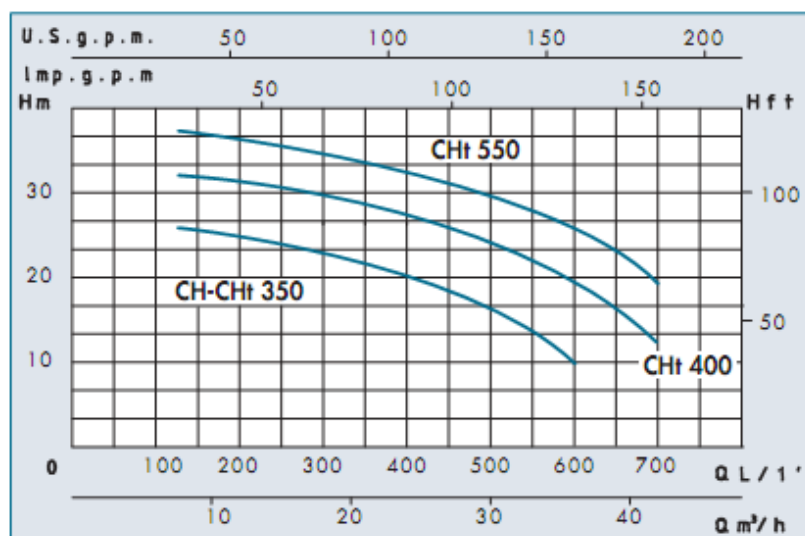
MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

- construction standard IEC 34

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Ceramic/graphite



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0	6	9	12	15	18	24	30	36	42	Dimensioni Dimensions
						lt/1'	0	100	150	200	250	300	400	500	600	700	
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNA DNM
ITSCH 350	ITSCHt 350	3	2,2	13,6	5,3	H (m)	26,5	26	25,5	25	24	23	20	16	11		3" 2"
	ITSCHt 400	4	3		7,6		32,5	32	31,8	31,6	30	29,8	27,7	23	19	13	3" 2"
	ITSCHt 550	5,5	4		10		37,5	37	36,9	36,8	36	35,5	33	29,5	25	19	3" 2"

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE DI SCORRIMENTO POMPE CENTRIFUGES POUR L'IRRIGATION



ITSCF

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 6 bar
- Temperatura liquido fino a 60° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

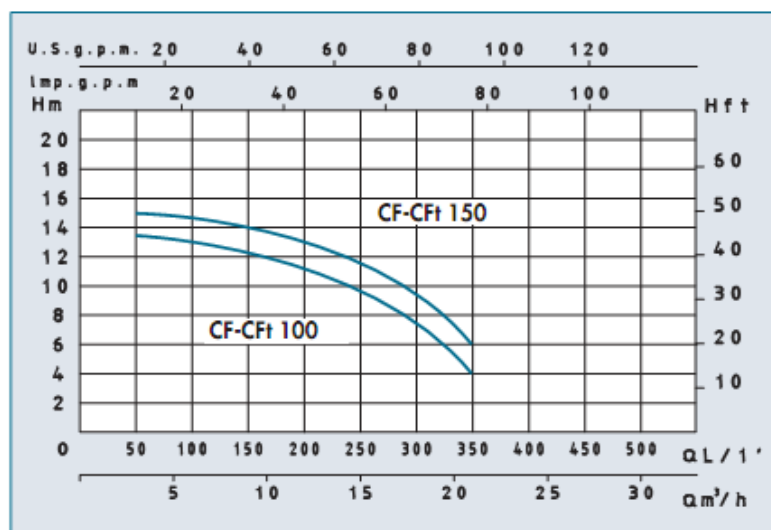
- Pression max. de service 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 60°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY														
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	Dimensioni Dimensions			
						lit/1'	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500				
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.													DNA	DNM
ITSCF 100	ITSCFt 100	1	0,75	5,3	2,2	H	13	12,8	12,2	11,5	10	7	4				2"	2"		
ITSCF 150	ITSCFt 150	1,5	1,1	6,8	3	(m)	15	14,8	14,3	13,8	13	9	6				2"	2"		

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE DI SCORRIMENTO POMPE CENTRIFUGES POUR L'IRRIGATION



ITSCF

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 10 bar
- Temperatura liquido fino a 90° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

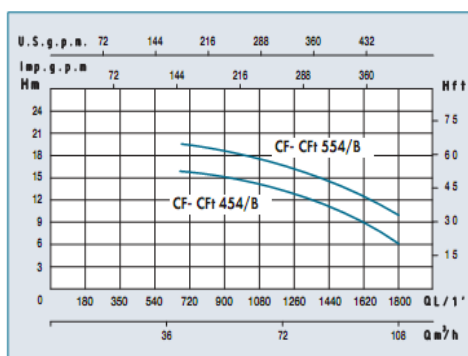
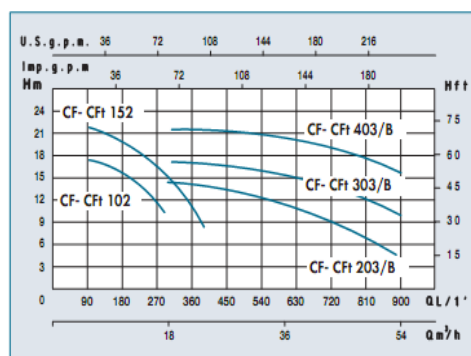
- Pressione max. de service 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 90°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Ceramic/graphite



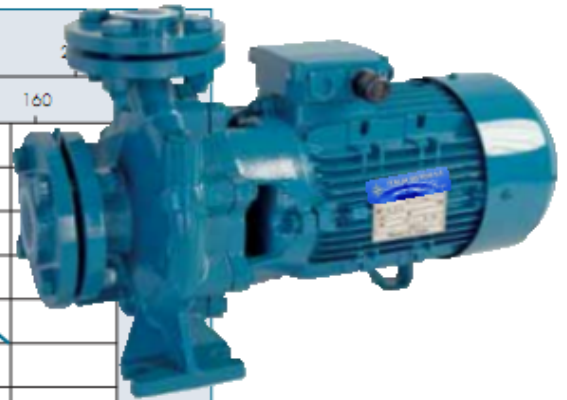
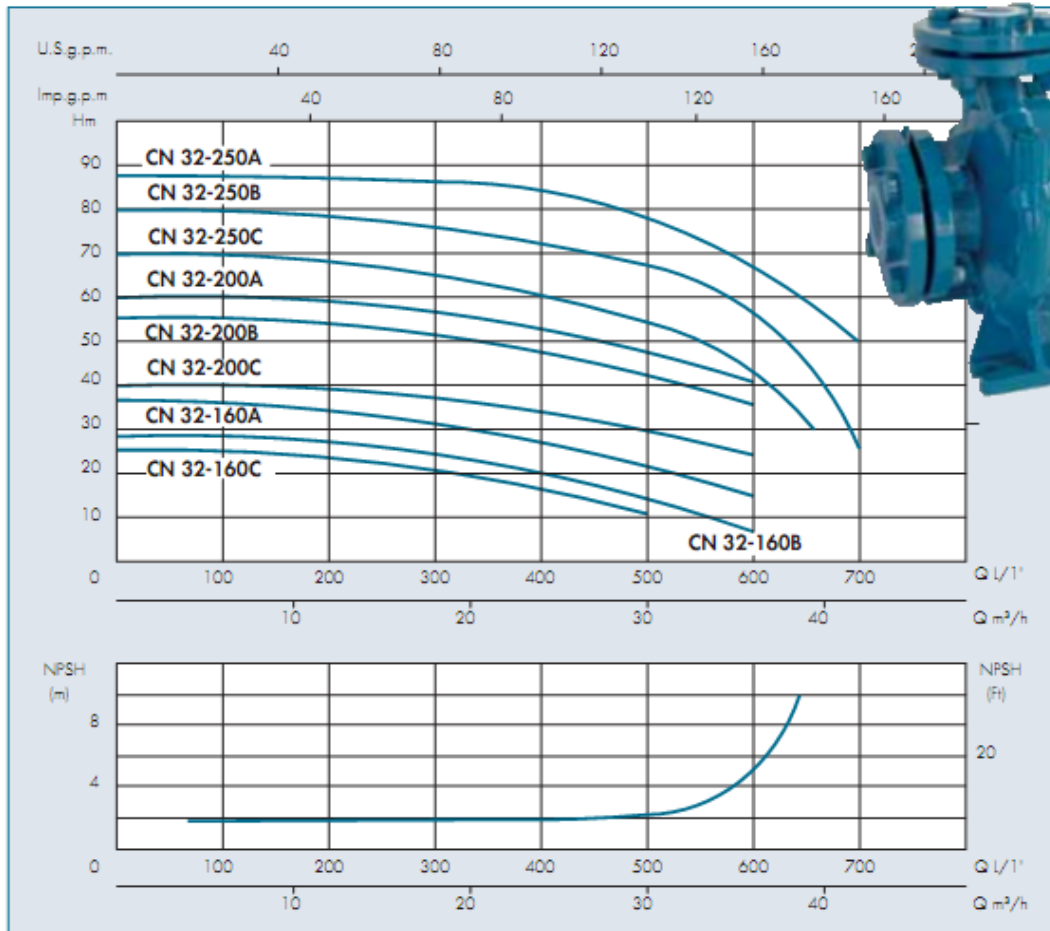
TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY															
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	6	12	18	24	30	42	54	72	96	108	Dimensioni Dimensions				
						lit/1'	100	200	300	400	500	700	900	1200	1600	1800					
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.														DNA	DNV
ITSCF 102	ITSCFt 102	1	0,75	5,5	2,5	H (m)	17,5	15,2	10,5									2"	2"		
ITSCF 152	ITSCFt 152	1,5	1,1	8,5	3,5		21,5	19,2	15,3	8,8								2"	2"		
ITSCF 203/B	ITSCFt 203/B	2	1,5	11	3,6				14	13,5	12,8	12	4,8					3"	3"		
ITSCF 303/B	ITSCFt 303/B	3	2,2	15	5,5				17,4	17,3	16,4	14,2	10,2					3"	3"		
ITSCF 403/B	ITSCFt 403/B	4	3	20	6,8				21,4	21,3	20,5	18,5	16	9				3"	3"		
ITSCF 454/B	ITSCFt 454/B	4	3	20	6,8							15,3	14,8	12,5	8,5	6		4"	4"		
ITSCF 554/B	ITSCFt 554/B	5,5	4	30	9							18,3	17,9	16	12	10		4"	4"		

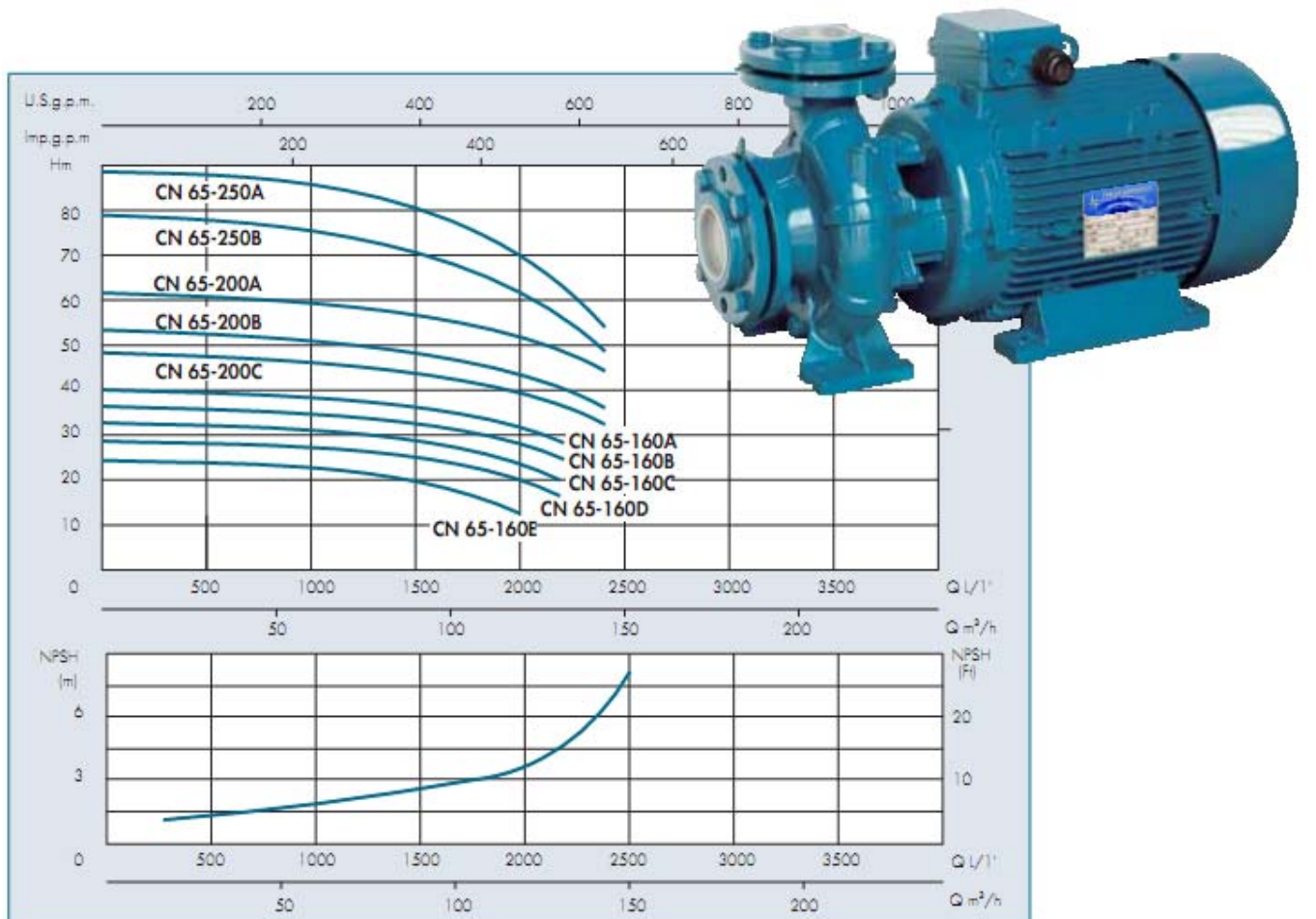
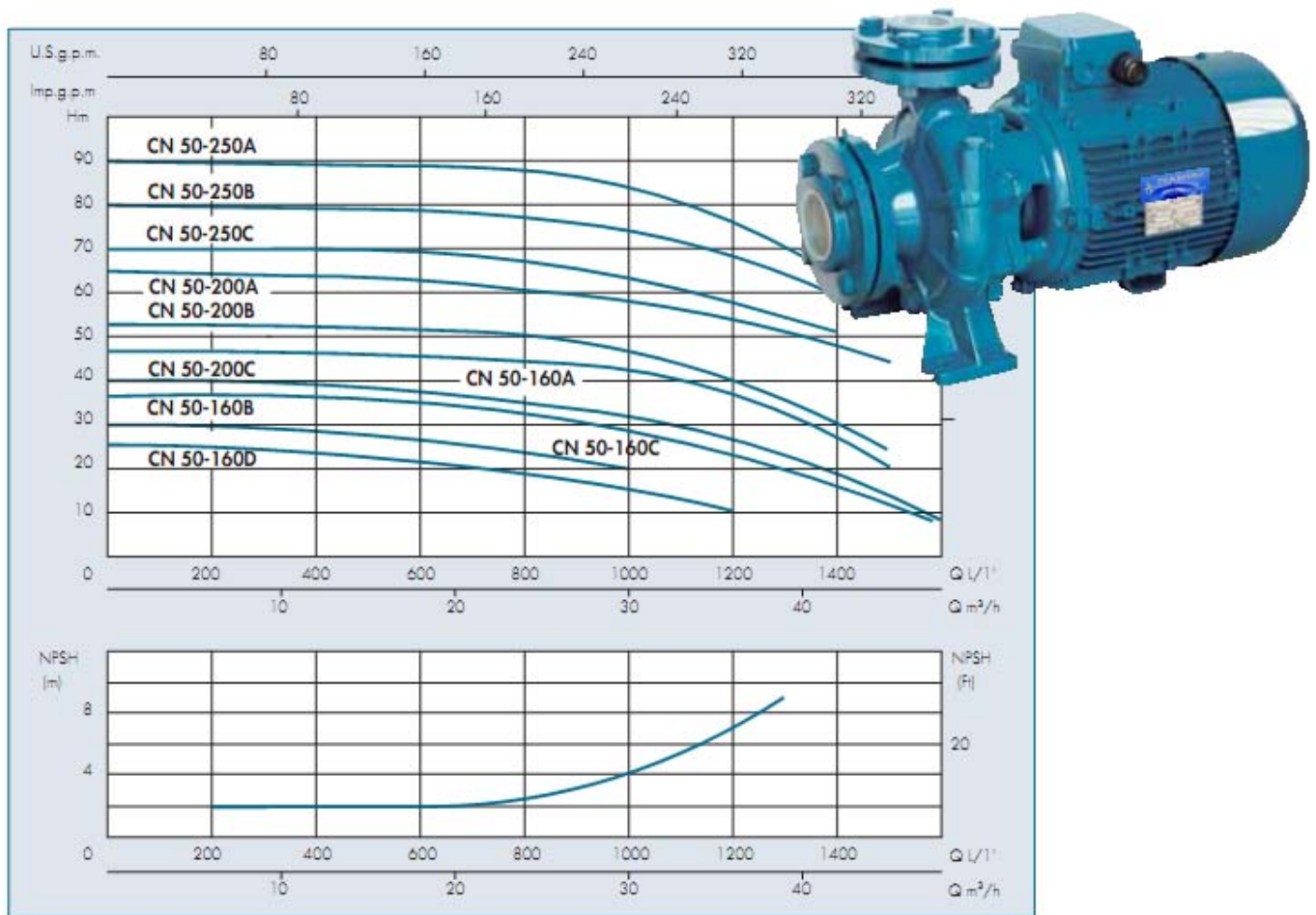
ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOBLOCCO POMPE CENTRIFUGES MONOBLOC

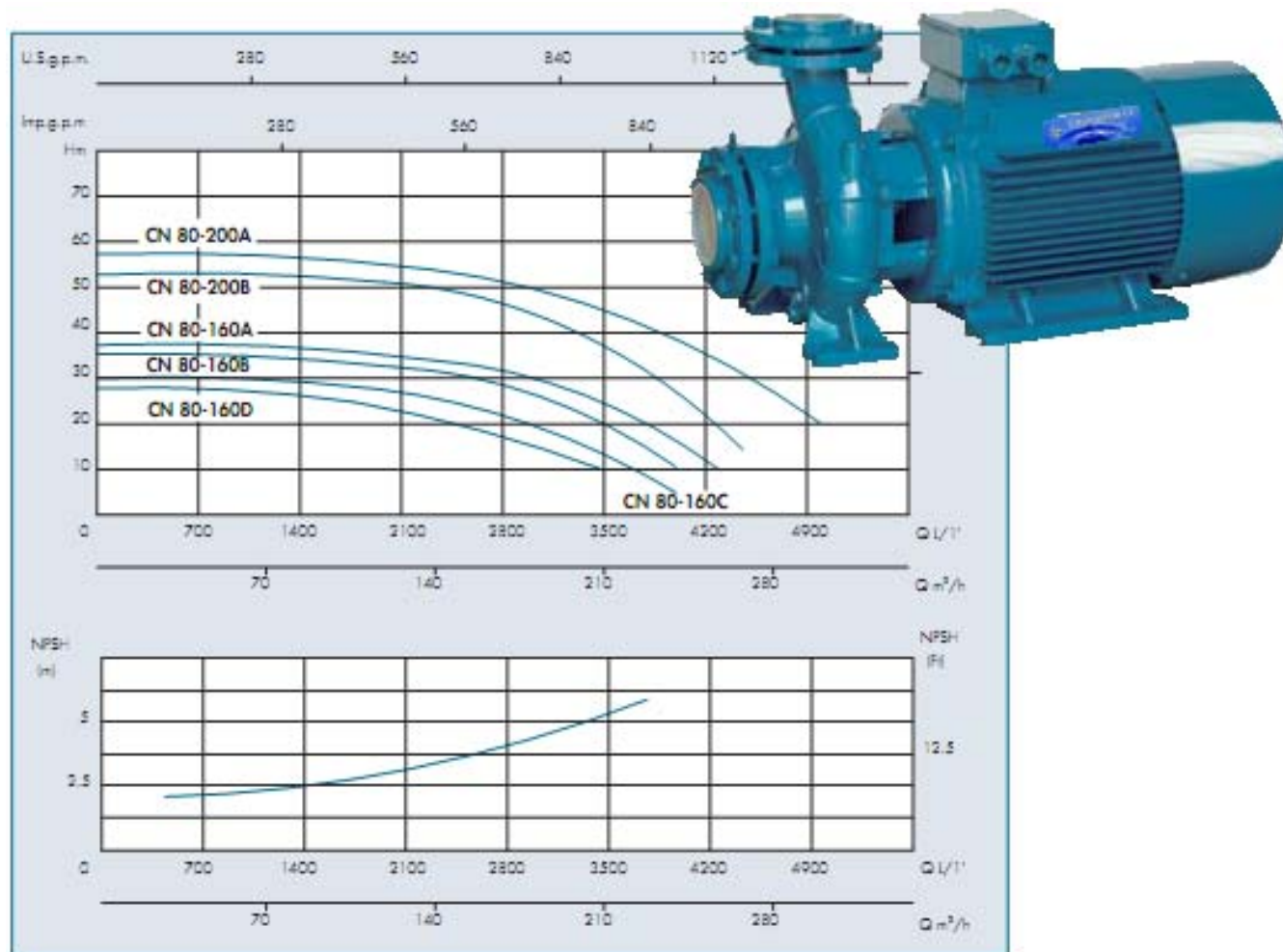
TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA · CAPACITY											
			Trifase Three-phase	0	6	7,5	9	12	15	18	21	24	27		
	HP	kW	3 x 400V	0	100	125	150	200	250	300	350	400	450		
				Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											
ITSCN 32-160 C	2	1,5	4,8		25,5	25,3	25	24	23	21,5	20	18	15,5		
ITSCN 32-160 B	3	2,2	5,7		28,8	28,5	28	27	26	24,5	23	21,5	18,5		
ITSCN 32-160 A	4	3	7		36,5	36	35,5	34,5	33	31,5	30	28,5	26		
ITSCN 32-200 C	5,5	4	8,8		40,7	40,5	40	39,5	39	38	36,5	35	33		
ITSCN 32-200 B	7,5	5,5	14		55,7	55,5	55	54,5	54	53	51,5	50	48		
ITSCN 32-200 A	10	7,5	15		60,7	60,5	60	59,5	58,5	57	55,5	54	52		
ITSCN 32-250 C	12,5	9,2	18,5			70	69,5	68,5	67,5	66	64,5	62,5	59,5		
ITSCN 32-250 B	15	11	21,5			81	80,5	79,5	78,5	77	75,5	73,5	71		
ITSCN 32-250 A	20	15	25			90,5	90	89,5	89	87,5	86	84	81,5		
ITSCN 40-160 B	4	3	7,5				32,7	32,5	32,3	32	31,5	30,5	29,5		
ITSCN 40-160 A	5,5	4	8,8				36,2	36	35,8	35,5	35	34	33		
ITSCN 40-200 B	7,5	5,5	14				46,5	46	45,5	45	44,5	43,5	42,5		
ITSCN 40-200 A	10	7,5	18				56	55,5	55	54,5	54	53	52		
ITSCN 40-250 B	15	11	22,5				74	73,9	73,8	73,7	73,5	73	72		
ITSCN 40-250 A	20	15	29				91,5	91,4	91,3	91,2	91	90,5	90		
ITSCN 50-160 D	4	3	7,5								25	24,5	24		
ITSCN 50-160 C	5,5	4	8,8								29,5	29,2	28,8		
ITSCN 50-160 B	7,5	5,5	13,2								37	36,8	36,5		
ITSCN 50-160 A	10	7,5	15								40	39,8	39,5		
ITSCN 50-200 C	12,5	9,2	18,5									48,7	48,5		
ITSCN 50-200 B	15	11	21									52,7	52,5		
ITSCN 50-200 A	20	15	28									64,5	64		
ITSCN 50-250 C	20	15	32										71,3		
ITSCN 50-250 B	25	18,5	36,5										80,8		
ITSCN 50-250 A	30	22,5	43										90		
ITSCN 65-160 E	7,5	5,5	13,2												
ITSCN 65-160 D	10	7,5	16												
ITSCN 65-160 C	12,5	9,2	18,5												
ITSCN 65-160 B	15	11	21												
ITSCN 65-160 A	20	15	26												
ITSCN 65-200 C	20	15	32												
ITSCN 65-200 B	25	18,5	36,5												
ITSCN 65-200 A	30	22,5	43												
ITSCN 65-250 B	40	30	54												
ITSCN 65-250 A	50	37	62												
ITSCN 80-160 D	15	11	20,5												
ITSCN 80-160 C	20	15	24												
ITSCN 80-160 B	25	18,5	30												
ITSCN 80-160 A	30	22,5	35												
ITSCN 80-200 B	40	30	54												
ITSCN 80-200 A	50	37	62												



Q = PORTATA - CAPACITY																								
	30	33	36	39	42	48	54	60	66	72	78	84	96	108	120	132	144	156	168	180	195	210	225	240
	500	550	600	650	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3250	3500	3750	4000
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																								
	15,5																							
	23,5																							
	31,5	29	26																					
	46,5	44,5	42,5																					
	49,5	47,5	45,5																					
	56	51	45																					
	67,5	63,5	58																					
	78	74	68,5																					
	28	27	25,5	23	21																			
	32	31	29,5	28	26	22																		
	41,5	40,5	39,5	38,5	37	34,5	31,5																	
	51	50	49	48	46,5	44	40,5																	
	71	70	68,5	67	65,5	61,5	54																	
	89	88	87	85,5	83,5	79,5	73																	
	23,5	22,8	22	21,3	20,5	19	17	15	13	10														
	28,3	27,8	27,1	26,4	25,6	24	22,5	20,5	18	15,5														
	36	35,5	35	34,5	34	32	30,5	28,5	26	23,5	20,5													
	39	38,5	38	37,5	37	35	33,5	31,5	29	26,5	23													
	48,2	47,8	47,5	47	46,5	45	43,5	42	39,5	37	33													
	52,2	51,7	51,2	50,7	50,2	49,2	48	46	43,5	41	38													
	63,5	63	62,5	62	61,5	60,5	59,5	58	56,5	54,5	51,5													
	71	70,5	70	69,5	68,5	67	65	63	61	58	54													
	80,5	80	79,5	79	78,5	77	75	73	70,5	68	65													
	89,7	89,3	89	88,5	88	86,5	85	83	81	79	71													
					24,5	24,2	24	23,5	23	22,5	21,5	20,5	18,5	16	12,5									
					28,5	28,2	28	27,5	27	26,5	25,8	25	23	21	18	14								
					32	31,7	31,5	31,2	30,7	30,2	29,7	29	27	25	22	19	16							
					35,5	35	34,8	34,5	34	33,5	33	32,5	31	29	26,5	24	20							
					40	39,5	39	38,5	38	37,5	37	36,5	35,5	33,5	31	28,5	26							
						48,5	48	47,5	47	46,2	45,5	44,5	42,5	40,5	38	34,5	31							
						52,5	52	51,5	51	50,5	50	49	47	45	43	40	36							
						60,5	60	59,5	59	58,5	58	57,5	56	54,5	52,5	49,5	45,5							
							79,5	78,5	77,3	76	74,5	73	69,3	65	60	54,5	48,5							
							89,5	88,5	87,5	86,5	85,5	84	80,5	76,5	72	66,5	60,5	54						
									27,5	27,4	27,3	27,1	26,4	25,2	24	22,5	21	19,2	17,4	15,5				
									30,6	30,5	30,4	30,2	29,6	28,7	27,5	26,2	24,8	23,2	21,5	19,6	17			
									35	34,9	34,8	34,6	34,1	33,4	32,5	31,3	30,2	28,7	27	25,3	22,8	20		
									38,6	38,5	38,2	38	37,7	37	36,3	35,3	34,2	33	31,6	30	27,8	25	22	
									54,1	54	53,8	53,6	53,1	52,2	51,3	50,4	49,2	47,7	46,2	44,2	41,2	38	33,6	28,5
									58,8	58,7	58,5	58,3	57,8	57,2	56,3	55,4	54,2	53	51,5	50	48	45	42	39







LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 10 bar
- Temperatura liquido fino a 90° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44
- Esecuzione secondo IEC 34

MATERIALI

- Corpo pompa in Ghisa, dimensionato secondo le norme DIN 24255 - NF E 44-III UNI 7467, con bocche di aspirazione e di mandata flangiante (secondo le norme UNI 2236 PN 10), con controflange del tipo filettato;
- Supporto corpo pompa-motore in ghisa;
- Girante in ghisa;
- Albero in acciaio inossidabile;
- Tenuta meccanica in Ceramica/Grafite;

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

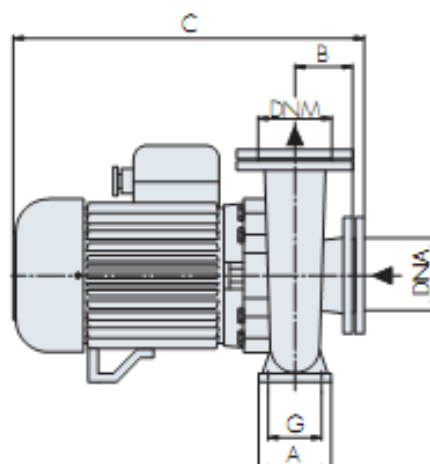
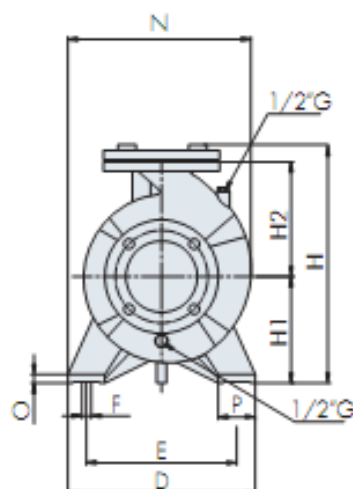
- Pression max. de service 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 90°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44
- construction standard IEC 34

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Selon les normes DIN 24255 - NF E 44-III - UNI 7467
- Avec tuyaux d'aspiration et de refoulement à bride (selon les normes UNI 2238 PN 10);
- Contre-bride du type fileté;
- Corp de la pompe/support moteur Fonte;
- Roue Fonte;
- Arbre Acier Inoxydable;
- Garniture Mécanique Céramique/Graphite;



FLANGE - FLANGES

DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm					
DN	DE	K	for holes		
32	140	100	4	18	
40	150	110	4	18	
50	165	125	4	18	
65	185	145	4	18	
80	200	160	4	18	
100	220	180	8	18	



TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm																Dimensioni Dimensions mm				Peso Weight
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	N	O	P	DNA	DNM	P	L	H	Kg		
COD: ITS...																					
CN 32-160 C	100	80	480	240	190	15	70	322	132	160	240	13,5	50	50	32	250	520	360	36		
CN 32-160 B	100	80	480	240	190	15	70	322	132	160	240	13,5	50	50	32	250	520	360	39		
CN 32-160 A	100	80	510	240	190	15	70	322	132	160	240	13,5	50	50	32	250	520	360	42		
CN 32-200 C	100	80	550	240	190	15	70	370	160	180	273	15	50	50	32	300	660	390	52		
CN 32-200 B	100	80	630	240	190	15	70	370	160	180	273	15	50	50	32	300	660	390	63		
CN 32-200 A	100	80	630	240	190	15	70	370	160	180	273	15	50	50	32	300	660	390	69		
CN 32-250 C	125	100	745	320	250	15	95	445	180	225	335	18	65	50	32	355	790	455	83		
CN 32-250 B	125	100	745	320	250	15	95	445	180	225	335	18	65	50	32	355	790	455	90		
CN 32-250 A	125	100	745	320	250	15	95	445	180	225	335	18	65	50	32	355	790	455	120		
CN 40-160 B	100	80	550	240	190	15	70	322	132	160	240	15	50	65	40	250	560	370	47		
CN 40-160 A	100	80	550	240	190	15	70	322	132	160	240	15	50	65	40	250	560	370	50		
CN 40-200 B	100	100	640	265	212	15	70	370	160	180	281	15	50	65	40	300	660	390	65		
CN 40-200 A	100	100	640	265	212	15	70	370	160	180	281	15	50	65	40	300	660	390	71		
CN 40-250 B	125	100	745	320	250	15	95	435	180	225	335	18	65	65	40	355	790	455	91		
CN 40-250 A	125	100	745	320	250	15	95	435	180	225	335	18	65	65	40	355	790	455	121		
CN 50-160 D	100	100	570	265	212	15	70	372	160	180	268	15	50	65	50	300	660	390	50		
CN 50-160 C	100	100	570	265	212	15	70	372	160	180	268	15	50	65	50	300	660	390	60		
CN 50-160 B	100	100	650	265	212	15	70	372	160	180	268	15	50	65	50	300	660	390	65		
CN 50-160 A	100	100	650	265	212	15	70	372	160	180	268	15	50	65	50	300	660	390	71		
CN 50-200 C	100	100	745	265	212	15	70	425	160	200	335	18	50	65	50	355	790	455	82		
CN 50-200 B	100	100	745	265	212	15	70	425	160	200	335	18	50	65	50	355	790	455	89		
CN 50-200 A	100	100	745	265	212	15	70	425	160	200	335	18	50	65	50	355	790	455	122		
CN 50-250 C	125	100	750	320	250	15	95	435	180	225	340	18	65	65	50	355	790	455	125		
CN 50-250 B	125	100	795	320	250	15	95	435	180	225	340	18	65	65	50	355	790	455	140		
CN 50-250 A	125	100	825	320	250	15	95	455	180	225	360	18	65	65	50	380	850	465	149		
CN 65-160 E	125	100	610	280	212	15	95	395	160	200	295	18	65	80	65	355	790	455	70		
CN 65-160 D	125	100	610	280	212	15	95	395	160	200	295	18	65	80	65	355	790	455	80		
CN 65-160 C	125	100	750	280	212	15	95	425	160	200	340	18	65	80	65	355	790	455	84		
CN 65-160 B	125	100	750	280	212	15	95	425	160	200	340	18	65	80	65	355	790	455	90		
CN 65-160 A	125	100	750	280	212	15	95	425	160	200	340	18	65	80	65	355	790	455	120		
CN 65-200 C	125	100	745	320	250	15	95	445	180	225	335	18	65	80	65	355	790	455	122		
CN 65-200 B	125	100	790	320	250	15	95	445	180	225	335	18	65	80	65	355	790	455	138		
CN 65-200 A	125	100	825	320	250	15	95	455	180	225	360	18	65	80	65	380	850	465	148		
CN 65-250 B	160	100	825	360	280	18	120	485	200	250	370	18	85	80	65	380	920	485	235		
CN 65-250 A	160	100	825	360	280	18	120	485	200	250	370	18	85	80	65	380	920	485	250		
CN 80-160 D	125	125	790	320	250	15	95	445	180	225	350	18	65	100	80	380	850	465	99		
CN 80-160 C	125	125	790	320	250	15	95	445	180	225	350	18	65	100	80	380	850	465	129		
CN 80-160 B	125	125	835	320	250	15	95	445	180	225	350	18	65	100	80	380	850	465	143		
CN 80-160 A	125	125	870	320	250	15	95	445	180	225	360	18	65	100	80	380	920	485	152		
CN 80-200 B	125	125	900	345	280	15	95	470	180	250	360	18	65	100	80	380	920	485	233		
CN 80-200 A	125	125	900	345	280	15	95	470	180	250	360	18	65	100	80	380	920	485	247		

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 6 bar
- Pressione max. d'esercizio 8 bar (130-160)
- Temperatura liquido fino a 35° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Supporto motore Alluminio
- Girante Noryl
- Girante Acciaio Inox (130-160)
- Diffusore Noryl
- Flangia portatenuta Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI JET INOX POMPES AUTOAMORCANTES "JET EN ACIER INOX

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Pression max. de service 10 bar
- Pression max. de service 8 bar (130-160)
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique Jusqu'à 8 mt.

- Service continu

MOTEUR

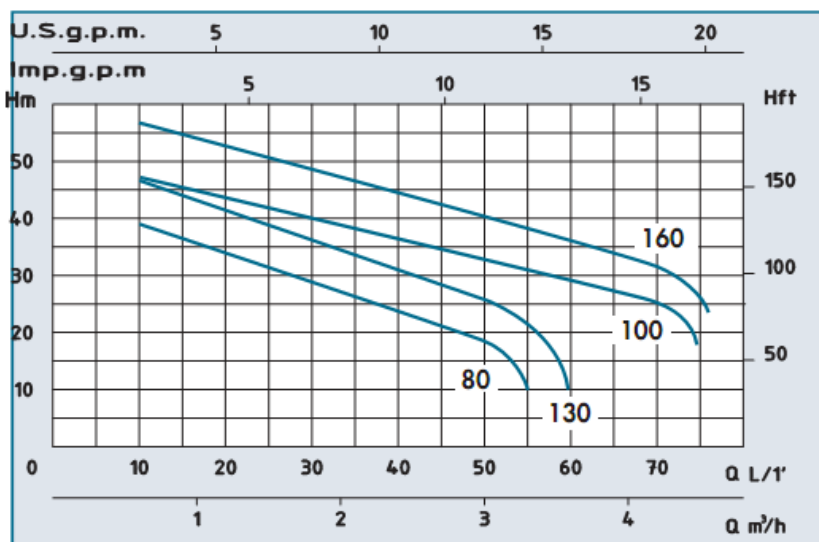
- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corp de la pompe Acier Inoxydable
- Support Moteur Aluminium
- Roue Noryl
- Roue Acier Inoxydable (130-160)
- Diffuseur Noryl
- Bride de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Carbone/Céramique



80/100



130/160

TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY													
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	Dimensioni Dimensions		
						lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60			
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												DNA	DNM
ITSJX 80	ITSJXt 80	0,8	0,6	3,8	1,9	H (m)	38	36	34	32	29	27	24	22	19		1"	1"	
ITSJX 100	ITSJXt 100	1	0,75	5	2,5		46	43	40	38	35	32	30	29	26		1"	1"	

TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY													
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	4,2	Dimensioni Dimensions		
						lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70			
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNA	DNM	
ITSJX 130	ITSJXt 130	1,3	1	5,8	2,8	H (m)	47	45	44	41	39	37	35	32	28	26	1"	1"	
ITSJX 160	ITSJXt 160	1,6	1,1	7,5	3,5		56	53	50	48	46	44	42	36	34	32	1"1/4	1"	

ELETTROPOMPA CENTRIFUGA AUTOADESCANTE MULTISTADIO POMPES CENTRIFUGES AUTO-AMORCANTES MULTI-ETAGEES



103



135

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio 6 bar
- Pressione max. d'esercizio 8 bar (135)
- Temperatura liquido fino a 35° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.

- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Supporto motore Alluminio
- Girante Noryl
- Diffusore Noryl
- Flangia portatenuta Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

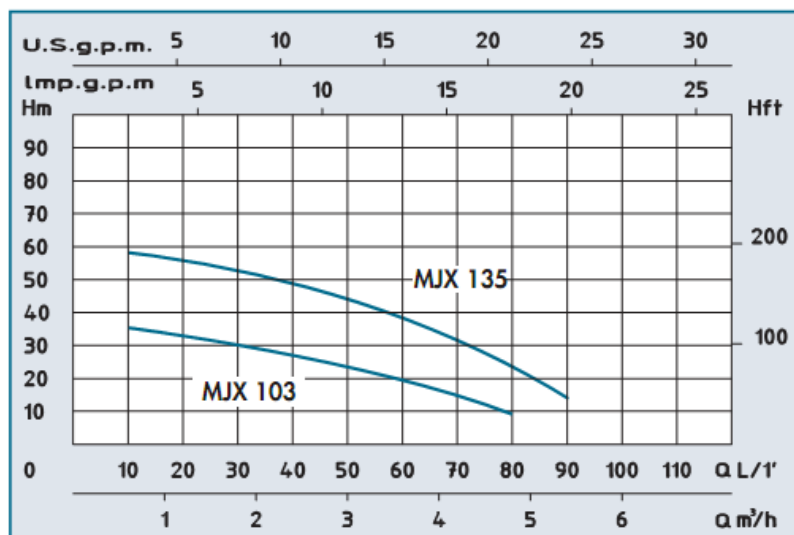
- Pression max. de service 6 bar
- Pression max. de service 8 bar (135)
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 8 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe Acier Inoxydable
- Support moteur Aluminium
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Bride de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz			1 x 230V	lt/1'	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
				Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNA DNM
ITSMJX 103	0,9	0,7	4	H (m)	34	32	30	28	24	20	15	10			1" 1"
ITSMJX 135	1,3	1	5,8		58	56	52	48	44	39	31	23	15		1" 1"

GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE A FUNZIONAMENTO AUTOMATICO GROUPE DE PRESSION AUTOMATIQUE



75/22



100/25

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Pressostato pre-tarato 1,4÷2,8 bar
- Pressostato pre-tarato 1,6÷3,2 bar (100/25)
- Servizio continuo

MOTORE

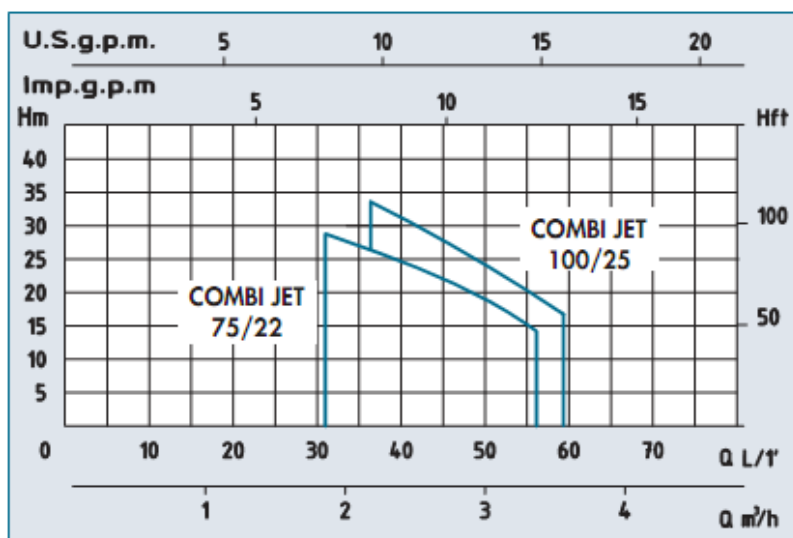
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

COMPONENTI

- Serbatoio a membrana
- Tubo flessibile raccordato
- Pressostato con cavi pre-tarato
- Manometro
- Raccordo ottone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 8 mt
- Régulateur de pression on/off 1,4÷2,8 bar
- Régulateur de pression on/off 1,6÷3,2 bar (100/25)
- Service continu
- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44
- Composants
- Réservoir à membrane
- tuyaux flexible de raccordement
- Régulateur de pression avec câble
- Manomètre
- Raccord en laiton



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Pressostato pre-tarato Adjusted switch on/off pressure	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	HP	kW	Monofase Single-phase 1 x 230V	Bar	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz					lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	
ITSCOMBIJET 75/22	0,8	0,6	3,8	1,4 ÷ 2,8	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNA DNM
ITSCOMBIJET 100/25	1	0,75	5	1,6 ÷ 3,2	H (m)	38	36	34	32	29	27	25	22	19		1" 1"
						45	43	40	38	35	33	30	29	26	22	1" 1"

GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE A FUNZIONAMENTO AUTOMATICO GROUPE DE PRESSION AUTOMATIQUE



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Pressostato pre-tarato 1,6÷3,2 bar
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

COMPONENTI

- Serbatoio a membrana
- Tubo flessibile raccorda- to
- Pressostato con cavi pre-tarato
- Manometro

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

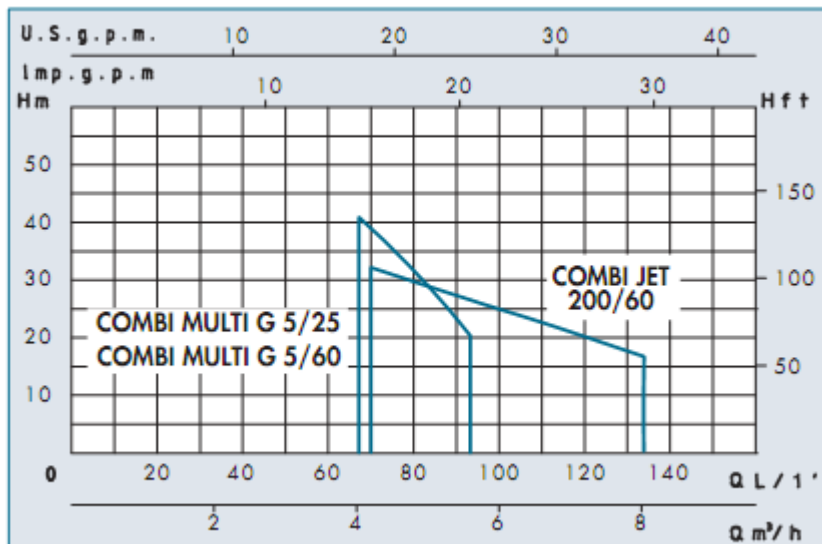
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 8 mt
- Régulateur de pression on/off 1,6÷3,2 bar
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

COMPOSANTS

- Réservoir à membrane
- tuyaux flexible de raccorde- ment
- Régulateur de pression avec câble
- Manomètre
- Raccord en laiton



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Pressostato pre-tarato Adjusted switch on/off pressure	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	HP	kW	Monofase Single-phase 1 x 230V	Bar	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	5,4	6	7,5	9	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz					lt/1'	10	20	30	45	60	80	90	100	125	150	
ITSCOMBIJET 200/60	2	1,5	9,3	1,6 ÷ 3,2	H (m)	47	45	43	39	35	30	27	25	18	13	1"1/4 1"

TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Pressostato pre-tarato Adjusted switch on/off pressure	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	HP	kW	Monofase Single-phase 1 x 230V	Bar	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz					lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	
ITSCOMBIMULTI G5/25	1,5	1,1	6,2	1,6 ÷ 3,2	H (m)	62	61	60	58	55	54	52	50	45	40	1" 1"
ITSCOMBIMULTI G5/60	1,5	1,1	6,2	1,6 ÷ 3,2	H (m)	62	61	60	58	55	54	52	50	45	40	1" 1"

GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE A FUNZIONAMENTO AUTOMATICO GROUPE DE PRESSION AUTOMATIQUE



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Pressostato pre-tarato 1,4÷2,8 bar
- Pressostato pre-tarato 1,6÷3,2 bar (100/25)
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

COMPONENTI

- Serbatoio a membrana
- Tubo flessibile raccordato
- Pressostato con cavi pre-tarato
- Manometro
- Raccordo ottone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

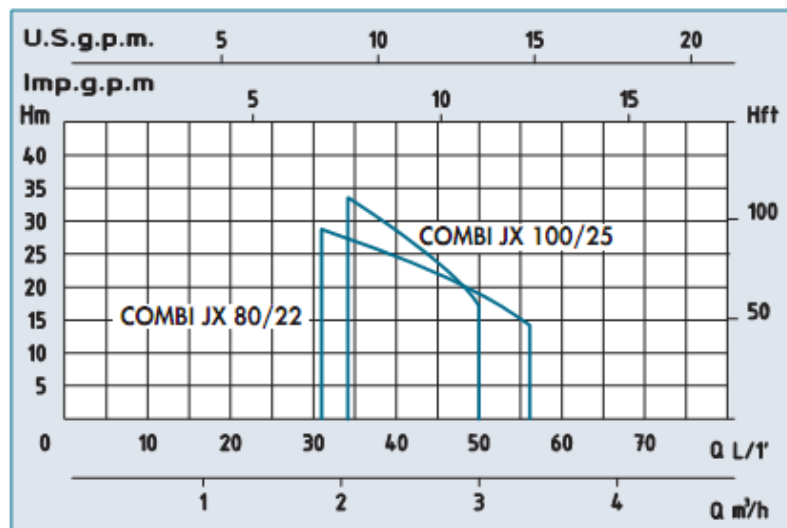
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 8 mt
- Régulateur de pression on/off 1,4÷2,8 bar
- Régulateur de pression on/off 1,6÷3,2 bar (100/25)
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

COMPOSANTS

- Réservoir à membrane
- tuyaux flexible de raccordement
- Régulateur de pression avec câble
- Manomètre
- Raccord en laiton



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Pressostato pre-tarato Adjusted switch on/off pressure	Q = PORTATA - CAPACITY											
					m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	Dimensioni Dimensions
Monofase Single-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	Adjusted switch on/off pressure	l/min	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	
230V-50Hz			1 x 230V	Bar	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNA DNM
ITSCOMBIJX 80/22	0,8	0,6	3,1	1,4 + 2,8	H (m)	38	32	30	27	25	22	19	17	15		1" 1"
ITSCOMBIJX 100/25	1	0,75	5	1,6 + 3,2		46	43	40	38	35	32	30	29	26		1" 1"

GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE A FUNZIONAMENTO AUTOMATICO GROUPE DE PRESSION AUTOMATIQUE



130/25



130/25-X

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Pressostato pre-tarato 1,6÷3,2 bar
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

COMPONENTI

- Serbatoio a membrana
- Tubo flessibile raccordato
- Pressostato con cavi pre-tarato
- Manometro
- Raccordo ottone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

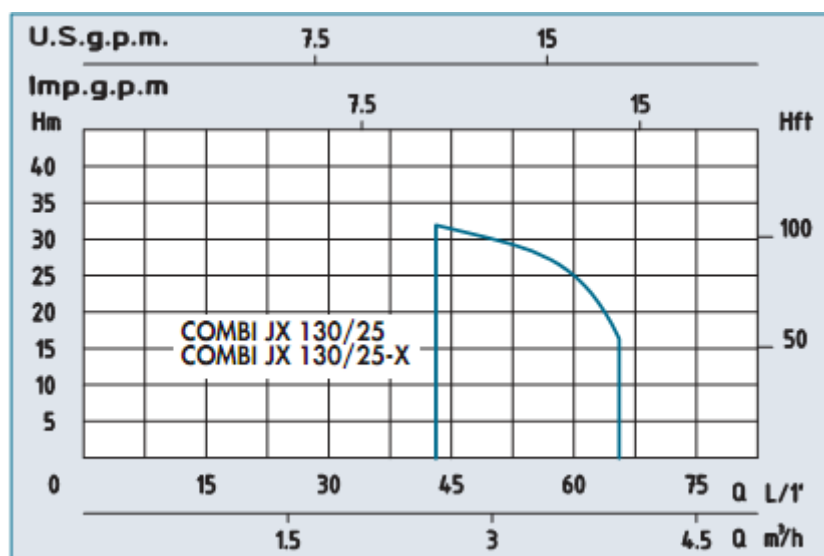
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 8 mt
- Régulateur de pression on/off 1,6÷3,2 bar
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

COMPOSANTS

- Réservoir à membrane
- tuyaux flexible de raccordement
- Régulateur de pression avec câble
- Manomètre
- Raccord en laiton



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Pressostato pre-tarato Adjusted switch on/off pressure	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	Bar	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz			1 x 230V		l/h	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	
ITSCOMBIJX 130/25	1,3	1	5,8	1,6 ÷ 3,2	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNA DN1
ITSCOMBIJX 130/25-X	1,3	1	5,8	1,6 ÷ 3,2	H (m)	47	45	44	41	39	37	35	33	32	28	1" 1"

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTIGIRANTI POMPES CENTRIFUGES MULTIROUES



ITSMULTI - G

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Noryl
- Diffusori Noryl
- Camicia pompa Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

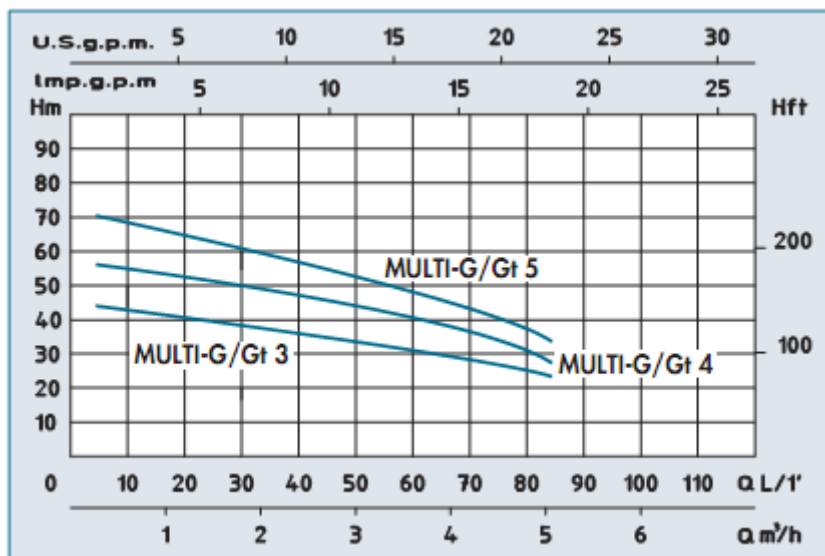
- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Revêtement de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Céramique/Graphite



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY													
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	7,2	8,4	9,6	Dimensioni Dimensions		
						lt/1'	10	20	30	45	60	75	90	120	140	160			
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNA	DNM	
ITSMULTI-G3	ITSMULTI-Gt3	0,8	0,6	3,5	1,8	H (m)	34	33	31	28	23	18	13				1"	1"	
ITSMULTI-G4	ITSMULTI-Gt4	1	0,7	4,8	2,2		45	44	43	38	33	25	18				1"	1"	
ITSMULTI-G5	ITSMULTI-Gt5	1,5	1,1	6,2	3		60	56	53	47	40	33	24				1"	1"	

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTIGIRANTI POMPES CENTRIFUGES MULTIROUES



ITSMULTI - G

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Noryl
- Diffusori Noryl
- Camicia pompa Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Silicio/Silicio

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

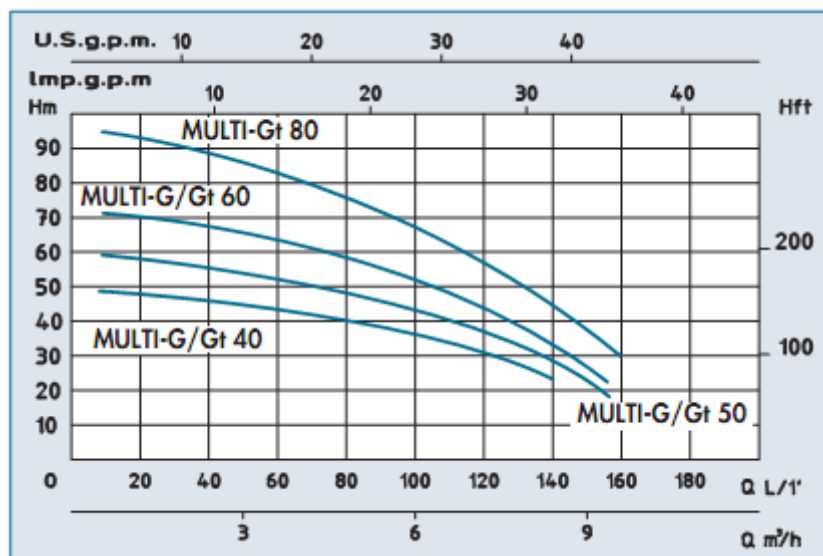
- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Revêtement de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/Silicium



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	7,2	8,4	9,6	Dimensioni Dimensions
						lit/1'	10	20	30	45	60	75	90	120	140	160	
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNA DNM
ITSMULTI-G40	ITSMULTI-Gt40	2	1,5	9,3	4,2	H (m)	49	48	47	44	43	40	37	30	23	15	1"1/4 1"
ITSMULTI-G50	ITSMULTI-Gt50	2,5	1,9	10	4,6		59	57	56	55	52	48	44	34	25	18	1"1/4 1"
ITSMULTI-G60	ITSMULTI-Gt60	3	2,2	12	5,3		71	68	67	65	64	58	53	41	32	22	1"1/4 1"
	ITSMULTI-Gt80	4	3		6,6		95	92	90	88	83	78	73	58	46	30	1"1/4 1"

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI CENTRIFUGHE MULTIGIRANTI POMPES CENTRIFUGES AUTO-AMORCANTES MULTIROUES



ITSMULTI - GA

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Noryl
- Diffusori Noryl
- Camicia pompa Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

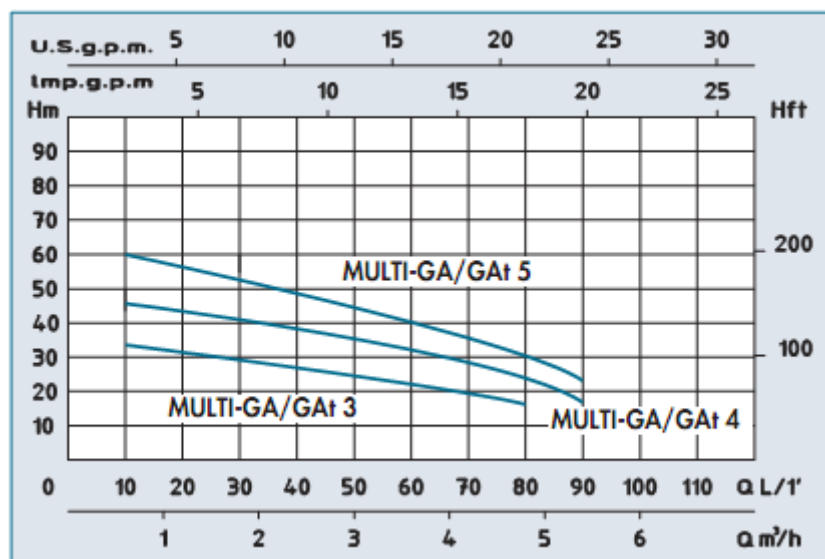
- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Revêtement de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Céramique/Graphite



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY													
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	7,2	8,4	9,6	Dimensioni Dimensions		
		HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	lt/1'	10	20	30	45	60	75	90	120	140	160			
230V-50Hz	230/400V-50Hz					Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNA	DNM	
ITSMULTI-GA3	ITSMULTI-GA+3	0,8	0,6	3,6	2	H (m)	34	33	31	28	23	18	13				1"	1"	
ITSMULTI-GA4	ITSMULTI-GA+4	1	0,7	5	2,2		45	44	43	38	33	25	18				1"	1"	
ITSMULTI-GA5	ITSMULTI-GA+5	1,5	1,1	6,2	3		60	56	53	47	40	33	24				1"	1"	

ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE POMPES MULTI-ETAGEES A'AXE VERTICAL

LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 55

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Noryl
- Diffusore Noryl
- Camicia pompa Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Silicio/Silicio

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

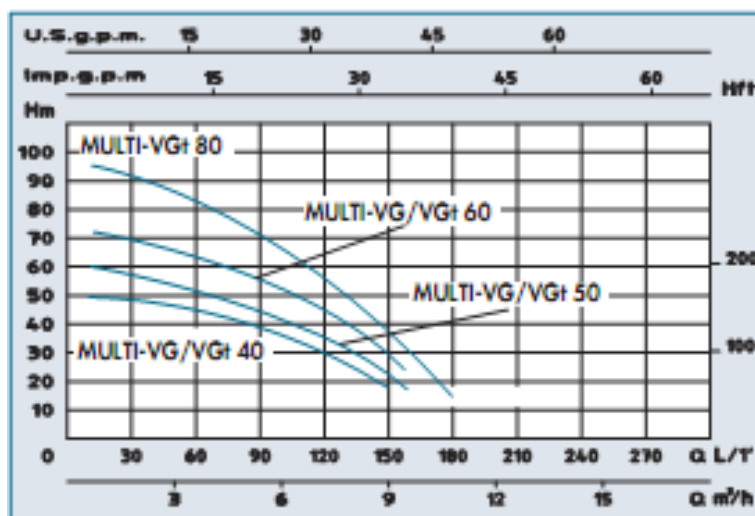
- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Noryl
- Diffuseur Noryl
- Revêtement de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/silicium



ITSMULTI - VG



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY													
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	Dimensioni Dimensions		
		HP	kW			lit/1'	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180			
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												DNA	DNM
ITSMULTI-VG40	ITSMULTI-VG40	2	1,5	9,3	4,2	H (m)	50	48	45	43	39	35	30	23	15		1"1/4	1"	
ITSMULTI-VG50	ITSMULTI-VG50	2,5	1,85	10	4,6		60	57	54	52	47	41	34	25	18		1"1/4	1"	
ITSMULTI-VG60	ITSMULTI-VG60	3	2,2	12	5,3		73	68	66	64	57	49	41	32	22		1"1/4	1"	
ITSMULTI-VG80		4	3		6,6		97	92	87	83	77	69	58	46	30	15	1"1/4	1"	

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI MONOBLOCCO POMPES AUTO-AMORCANTES MONOBLOC



ITSDIG

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 60° C
- Temperatura ambiente fino a 40° C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Carbone

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

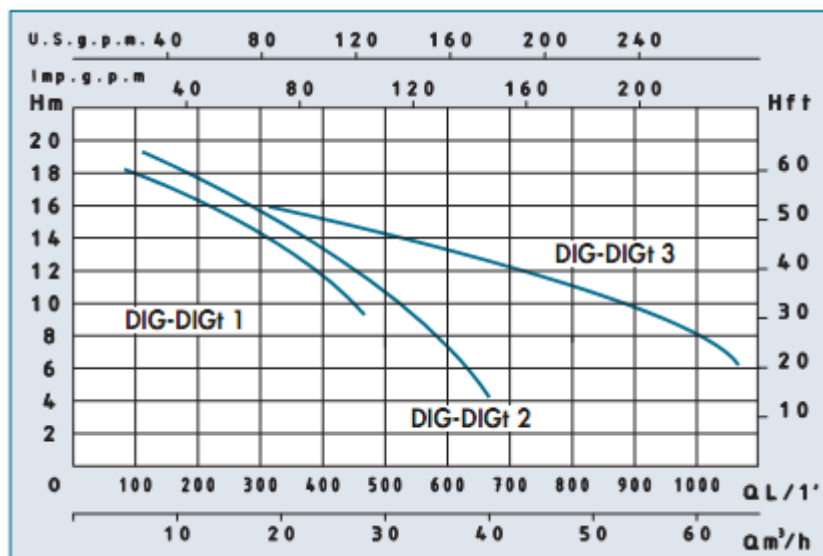
- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 90°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Carbone/Céramique



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	1,5	3	6	12	18	24	36	48	60	72	Dimensioni Dimensions	
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	lit/1'	25	50	100	200	300	400	600	800	1000	1200	DNA	DNM
ITSDIG 1	ITSDIGt 1	1,5	1,1	7	3	H (m)	18	17	16	15	12	9					2"	2"
ITSDIG 2	ITSDIGt 2	2	1,5	9,3	4,2			19	18	16	14	11	4				2"	2"
ITSDIG 3	ITSDIGt 3	3	2,2	12	5,3				17	16	15	14	13	10	6		3"	3"

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI IN BRONZO
POMPES AUTO-AMORCANTES EN BRONZE



ITSBP

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 6 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Bronzo
- Supporto motore Ghisa
- Girante Bronzo
- Albero motore Acciaio Inox
- Doppio anello di tenuta

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

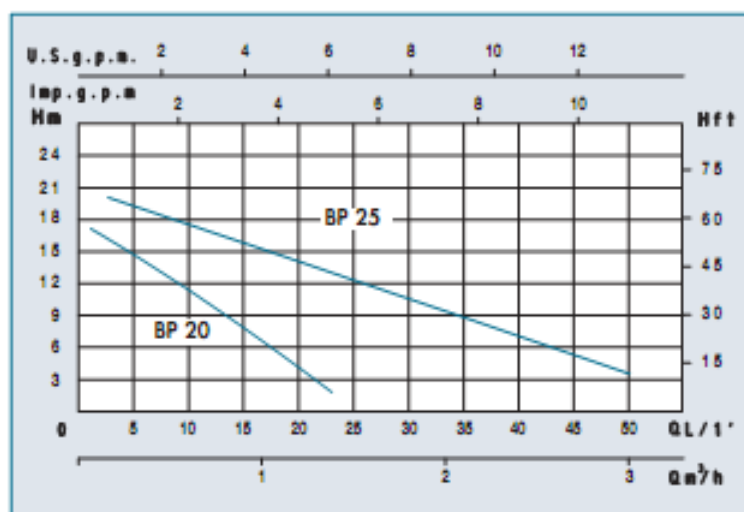
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 6 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe Bronze
- Support Moteur Fonte
- Roue Bronze
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Double bagues de fermeture



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY													
Monofase Single-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,3	Dimensioni Dimensions		
230V-50Hz			1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												DNA	DNM
ITSBP 20	0,5	0,37	2	H (m)	14	10	8	4	1							Ø 20	Ø 20
ITSBP 25	1	0,75	4,8		19	17	15	13	11	10	8	6	4	1			Ø 25

ELETTROPOMPE SOMMERSE PER DRENAGGIO POMPE SUBMERSIBLES D'ÉPUISEMENT

ITSJD



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi - JD 200 Ø 5 mm
- Passaggio solidi - JD 300 Ø 5 mm
- Passaggio solidi - JD 750 Ø 5 mm
- Livello min. d'asp. - JD 200 Ø 20 mm
- Livello min. d'asp. - JD 300 Ø 30 mm
- Livello min. d'asp. - JD 750 Ø 30 mm

MOTORE

- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Condensatore permanente inserito
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MATERIALI

- Maniglia Polipropilene
- Corpo pompa Polipropilene
- Girante Noryl
- Cassa motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

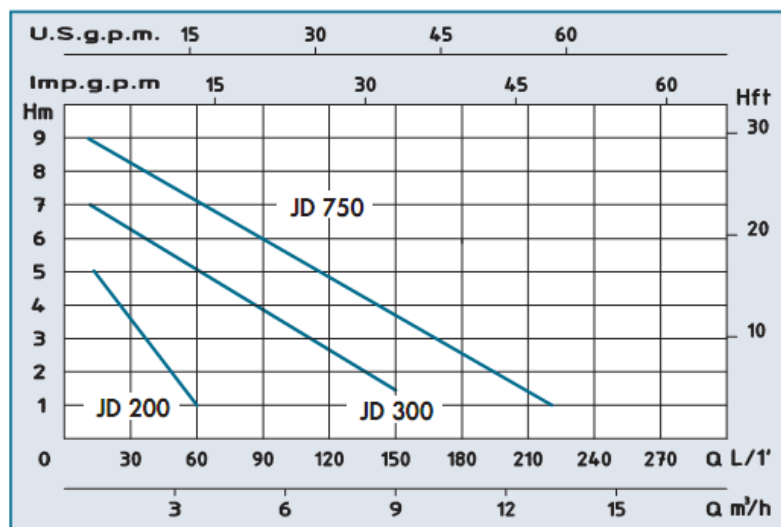
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 5 mt.
- Passage des solides- JD 200 Ø 5 mm
- Passage des solides- JD 300 Ø 5 mm
- Passage des solides- JD 300 Ø 5 mm
- Niveau d'aspiration min. - JD 300 Ø 20 mm
- Niveau d'aspiration min. - JD 300 Ø 30 mm
- Niveau d'aspiration min. - JD 300 Ø 30 mm

MOTEUR

- Protection ampérométrique automatique
- Pour le surcharge
- condensateur permanent
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68

MATERIAUX

- Poignée en Polypropylène
- Corps de pompe Polypropylène
- Roue Noryl
- Revêtement du moteur Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable



TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY											
Con galleggiante With float switch	INPUT POWER P1	Monofase Single-phase	m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,8	9	10,8	12	13,8	Dimensioni Dimensions
			lt/1'	0	25	50	75	100	130	150	180	200	230	
230V-50Hz	Watt	1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM
ITSJD 200	200 W	0,9	H (m)	5	3,5	2,5	1							1"
ITSJD 300	300 W	1,3		7	6	5	4	3	2	1,5				1 1/2"
ITSJD 750	750 W	3,5		9	8,5	8	7	5,8	5,5	5	3	2	1	1 1/2"

ELETTROPOMPE SOMMERSE PER ACQUE CARICHE POMPE SUBMERSIBLES POUR EAUX USEES

ITSJV



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi - JV 400 Ø 35 mm
- Passaggio solidi - JV 750 Ø 35 mm
- Passaggio solidi - JV 1000 Ø 35 mm
- Livello min. d'asp. - JV 400 Ø 50 mm
- Livello min. d'asp. - JV 750 Ø 50 mm
- Livello min. d'asp. - JV 1000 Ø 50 mm

MOTORE

- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Condensatore permanente inserito
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MATERIALI

- Maniglia Polipropilene
- Corpo pompa Polipropilene
- Girante Noryl
- Cassa motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

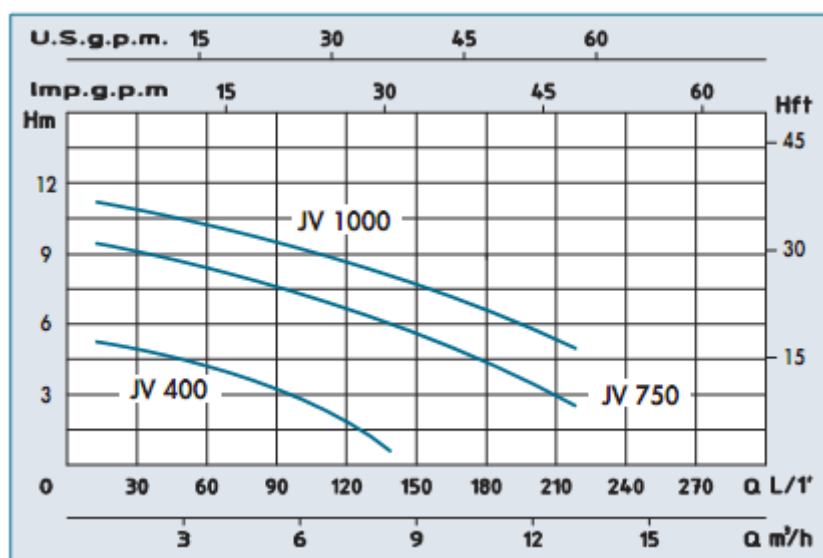
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 5 mt.
- Passage des solides- JV 400 Ø 35 mm
- Passage des solides- JV 750 Ø 35 mm
- Passage des solides- JV 1000 Ø 35 mm
- Niveau d'aspiration min- JV 400 Ø 50 mm
- Niveau d'aspiration min- JV 750 Ø 50 mm
- Niveau d'aspiration min- JV 1000 Ø 50 mm

MOTEUR

- Protection ampérométrique automatique
- Pour le surcharge
- condensateur permanent
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68

MATERIAUX

- Poignée en Polypropylène
- Corps de pompe Polypropylène
- Roue Noryl
- Revêtement du moteur Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable



TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY												
Con galleggiante With float switch	INPUT POWER P1	Monofase Single-phase	m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,8	9	10,8	12	13,8	Dimensioni Dimensions	
			lt/1'	0	25	50	75	100	130	150	180	200	230		
230V-50Hz	Watt	1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.												DNM
ITSJV 400	400 W	2,0	H (m)	5	4,5	4	3,5	2,5	1					1"1/2	
ITSJV 750	750 W	3,5		9,2	8,8	8,2	8	7	6,5	6	4	3	2	1"1/2	
ITSJV 1000	1000 W	4,8		11	11,2	10	9	8	7,5	7	6	5	4	1"1/2	

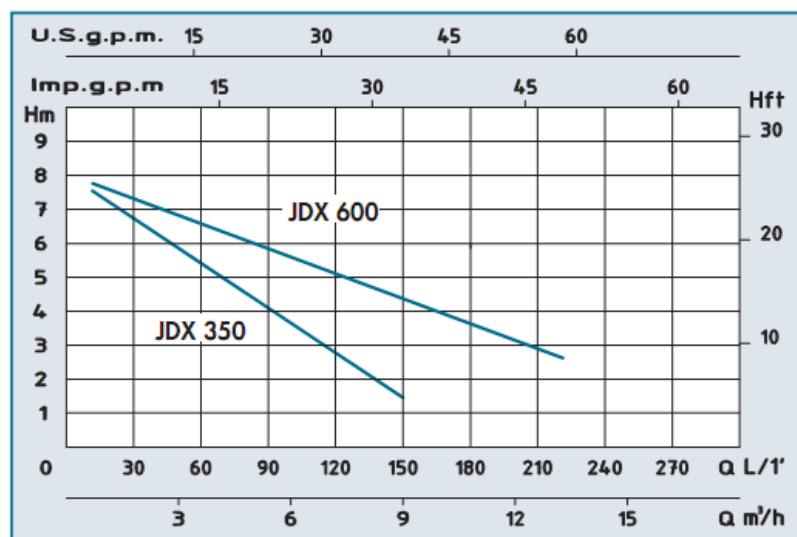
ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX PER DRENAGGIO POMPE SUBMERSIBLES D'ÉPUISSEMENT EN ACIER INOX.



350



600



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi - JDX 350 Ø 2 mm
- Passaggio solidi - JDX 600 Ø 3 mm
- Livello min. d'asp. - JDX 350 Ø 2 mm
- Livello min. d'asp. - JDX 600 Ø 30 mm

MOTORE

- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Condensatore permanente inserito
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MATERIALI

- Maniglia Polipropilene
- Corpo pompa Acciaio Inox
- Girante Noryl
- Cassa motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 5 mt.
- Passage des solides- JDX 350 Ø 2 mm
- Passage des solides- JDX 600 Ø 3 mm
- Niveau d'aspiration min- JDX 350 Ø 2 mm
- Niveau d'aspiration min- JDX 600 Ø 30 mm

MOTEUR

- Protection ampérométrique automatique
- Pour le surcharge
- condensateur permanent
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68

MATERIALS

- Poignée en Polypropylène
- Corps de pompe Polypropylène
- Roue Noryl
- Revêtement du moteur Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique

TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY												
Con galleggiante With float switch	INPUT POWER P1	Monofase Single-phase	m³/h	0	1,5	3	4,5	6	7,8	9	10,5	12	13,5	Dimensioni Dimensions	
			lt/1'	0	25	50	75	100	130	150	175	200	225		
230V-50Hz	Watt	1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												
ITSJDX 350	350 W	1,4	H (m)	7,5	6,5	5	4,5	3,8	2,5	1,5				1"1/4	
ITSJDX 600	600 W	2,8		7,7	7,3	6,8	6,3	5,7	5,2	4,5	4	3,3	2,6	1"1/2	

ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX PER ACQUE CARICHE POMPE SUBMERSIBLES POUR EAUX USEES EN ACIER INOX.



ITSJVX

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi Ø 20 mm
- Livello min. d'asp. Ø 30 mm

MOTORE

- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Condensatore permanente inserito
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MATERIALI

- Maniglia Polipropilene
- Corpo pompa Acciaio Inox
- Girante Noryl
- Cassa motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica

CARATTERISTICHE TECNICHE

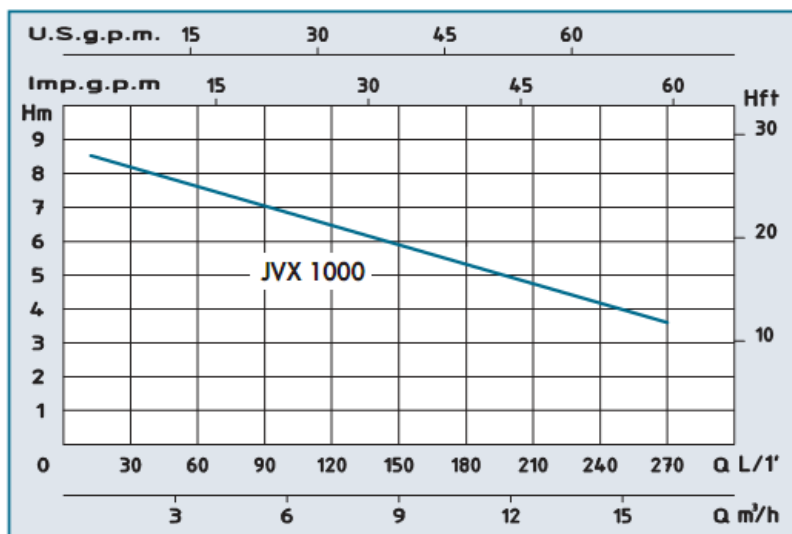
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 5 mt.
- Passage des solides Ø 20 mm
- Niveau d'aspiration min Ø 30 mm

MOTELIR

- Protection ampérométrique automatique Pour le surcharge
- condensateur permanent
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68

MATERIAUX

- Poignée en Polypropylène
- Corps de pompe Polypropylène
- Roue Noryl
- Revêtement du moteur Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique



TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA INPUT POWER P1	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY											
Con galleggiante With float switch		Monofase Single-phase	m³/h	0	1,8	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4	16,2	Dimensioni Dimensions
			lt/1'	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	
230V-50Hz	Watt	1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM
ITSJVX 1000	1000 W	4,8	H (m)	8,5	8,2	7,5	7	6,7	6	5,2	4,8	4,2	3,6	1 1/2

ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX PER DRENAGGIO POMPE SUBMERSIBLES D'ÉPUISEMENT EN ACIER INOX.



400

600

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi -DXG 400 Ø 8mm
- Passaggio solidi -DXG 600 Ø 10mm
- Livello min. d'asp. -DXG 400 Ø 15mm
- Livello min. d'asp. -DXG 600 Ø 20mm

MOTORE

- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Condensatore permanente inserito
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Girante Noryl
- Cassa motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Doppio anello di tenuta

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

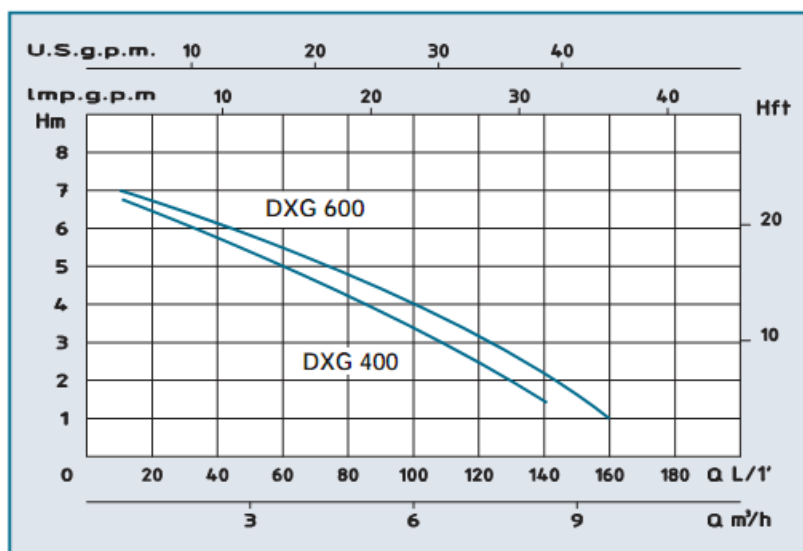
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 5 mt.
- Passage des solides-DXG 400 Ø 8mm
- Passage des solides-DXG 600 Ø 10mm
- Niveau d'aspiration min-DXG 400 Ø 15mm
- Niveau d'aspiration min-DXG 600 Ø 20mm

MOTEUR

- Protection ampérométrique automatique
- Pour le surcharge
- condensateur permanent
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68

MATERIAUX

- Corps de pompe Acier Inoxydable
- Roue Noryl
- Revêtement du moteur Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Double bagues de fermeture



TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY													
Con galleggiante With float switch	INPUT POWER P1	Monofase Single-phase	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	5,4	7,2	8,4	9,6	10,8	Dimensioni Dimensions		
			lt/1'	10	20	30	40	60	90	120	140	160	180			
230V-50Hz	Watt	1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													DNM
ITSDXG 400	400 W	2	H (m)	6,8	6,5	6,2	5,8	5	3,4	2,2	1,5			1"1/4		
ITSDXG 600	550 W	3		7	6,8	6,7	6,5	5,5	4,5	3	2	1		1"1/4		

ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX PER ACQUE CARICHE POMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX USEES EN ACIER INOXYDABLE



1000/1200



1100/1400

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi Ø 35 mm
- Livello min. d'aspiraz. 65 mm
- Servizio continuo

MOTORE

- Doppia camera con motore in bagno d'olio per raffreddamento e lubrificazione cuscinetti
- Tenuta meccanica in bagno d'olio
- Condensatore permanente inserito
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MATERIALI

- Maniglia Acciaio Inox
- Cassa motore Acciaio Inox
- Corpo pompa Ghisa (DXG 1100-1200)
- Corpo pompa Acciaio Inox
- Girante Acciaio Inox
- Griglia aspirazione Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

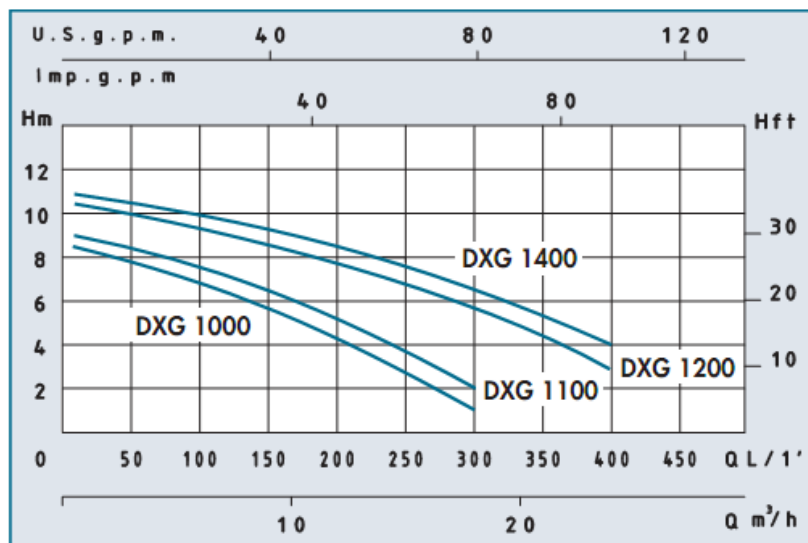
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 5 mt.
- Passage des solides Ø 35 mm
- Niveau d'aspiration min 65 mm
- Service continu

MOTEUR

- Double chambre avec moteur à bain d'huile pour le refroidissement et La Lubrification des roulements
- Garniture Mécanique en bain d'huile
- condensateur permanent
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68

MATERIAUX

- Poignée en Acier Inoxydable
- Revêtement du moteur en Acier inoxydable
- Corps de pompe Fonte (DXG 1100-1200)
- Corps de pompe en Acier inoxydable
- Roue en Acier Inoxydable
- Grille d'aspiration en Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable



TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY												
Con galleggiante With float switch	INPUT POWER P1	Monofase Single-phase	m³/h	1,8	3,6	5,4	7,2	9	12	15	18	21	24	Dimensioni Dimensions	
			lt/1'	30	60	90	120	150	200	250	300	350	400		
230V-50Hz	Watt	1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												DNM
ITSDXG 1000	1100 W	5	H (m)	7,8	7,5	7	6,2	5,8	4,2	3	1			1"1/2	
ITSDXG 1200	1400 W	6,5		8,2	8	7,5	7	6,5	5	3,9	2			2"	
ITSDXG 1100	1100 W	5		10	9,5	9,2	8,5	8	7,8	6,5	5,8	4,2	3	1"1/2	
ITSDXG 1400	1400 W	6,5		10,5	10,2	10	9,2	8,8	8,5	7,8	6,2	5	4	2"	

ELETTROPOMPE SOMMERSE PER DRENAGGIO POMPE SUBMERSIBLES D'EPLUEMENT



ITSPROFI

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 20 mt.
- Passaggio solidi Ø 10 mm
- Livello min. d'aspiraz. 100 mm
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico

MATERIALI

- Corpo motore Ghisa
- Corpo pompa Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Griglia Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Ceramica/Grafite (a richiesta Silicio/Silicio)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

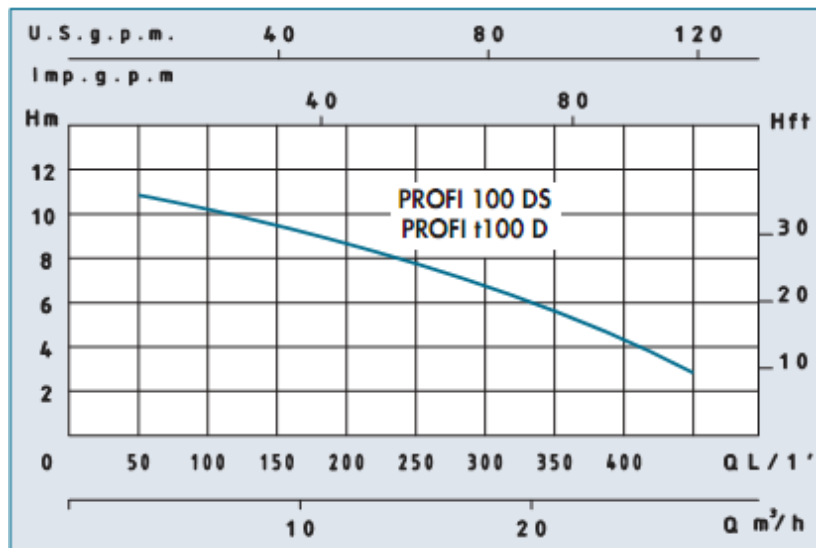
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 20 mt.
- Passage des solides Ø 10 mm
- Niveau d'aspiration min 100 mm

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique

MATERIAUX

- Corps du moteur Fonte
- Corps de pompe Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Grille Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Céramique/Graphite (Silicium/Silicium sur demande)



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	Dimensioni Dimensions	
		HP	kW			lit/1'	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500		
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM	
ITSPROFI100DS	ITSPROFI100D	1	0,75	4,8	2,2	H (m)	11	10,5	10	9	8	7	6	4,5	3		1"1/2	

ELETTROPOMPE SOMMERSE CON GIRANTE IN GHISA POMPES SUBMERSIBLES AVEC ROUE EN FONTE



ITSPROFI

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 20 mt.
- Passaggio solidi Ø 30 mm
- Livello min. d'aspiraz. 100 mm
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico

MATERIALI

- Corpo motore Ghisa
- Corpo pompa Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Ceramica/Grafite (a richiesta Silicio/Silicio)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

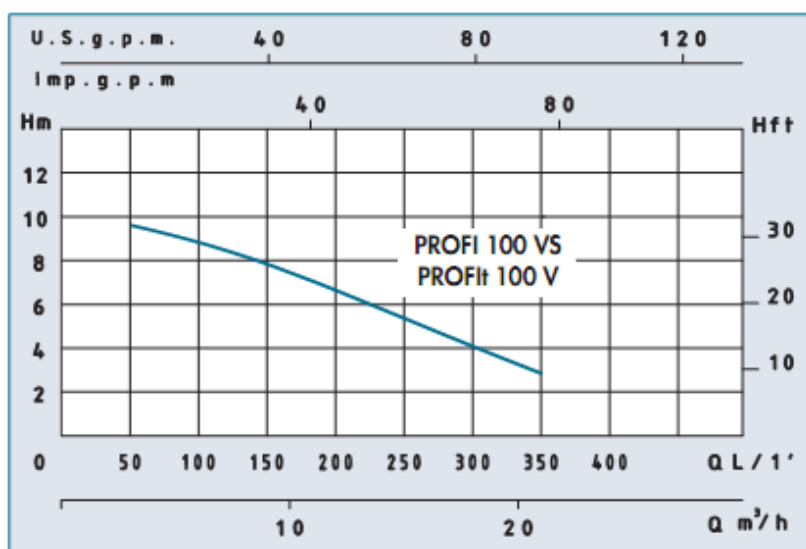
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 20 mt.
- Passage des solides Ø 30 mm
- Niveau d'aspiration min 100 mm
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique

MATERIAUX

- Corps du moteur Fonte
- Corps de pompe Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Grille Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Céramique/Graphite (Silicium/Silicium sur demande)



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	Dimensioni Dimensions	
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	lt/1'	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500		
ITSPROFI100VS	ITSPROFI100V	1	0,75	4,8	2,2	H (m)	9,5	9	8	6,5	5	4	3				2"	

ELETTROPOMPE SOMMERSE CON GIRANTE IN GHISA POMPES SUBMERSIBLES AVEC ROUE EN FONTE



ITSPROFI

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 60° C
- Profondità d'immersione 20 mt.
- Passaggio solidi Ø 40 mm
- Livello min. d'aspiraz. 125 mm
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico

MATERIALI

- Corpo motore Ghisa
- Corpo pompa Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica doppia

Silicio/Silicio + Ceramica/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

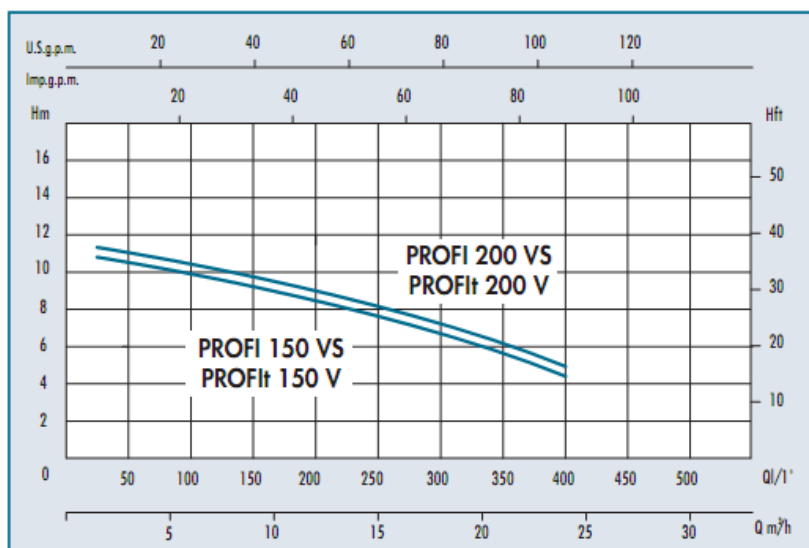
- Température du liquide jusqu'à 60°C
- Profondeur d'immersion 20 mt.
- Passage des solides Ø 40 mm
- Niveau d'aspiration min 125 mm
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique

MATERIAUX

- Corps du moteur Fonte
- Corps de pompe Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Grille Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Céramique/Graphite + Silicium/Silicium



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	3	6	9	12	18	24	30	36	42	48	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	lit/1'	50	100	150	200	300	400	500	600	700	800	DNM
ITSPROFI150VS	ITSPROFI150V	1,5	1,1	7,5	3,2	H	11	10	9	8	6	4					2"
ITSPROFI200VS	ITSPROFI200V	2	1,5	8,5	3,5	(m)	11,5	11	10	9	7	5					2"

ELETTROPOMPE SOMMERSE CON GIRANTE IN GHISA POMPES SUBMERSIBLES AVEC ROUE EN FONTE



ITSPROFI

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 60° C
- Profondità d'immersione 20 mt.
- Passaggio solidi Ø 50 mm
- Livello min. d'aspiraz. 140 mm
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico

MATERIALI

- Corpo motore Ghisa
- Corpo pompa Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica doppia
Silicio/Silicio + Ceramica/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

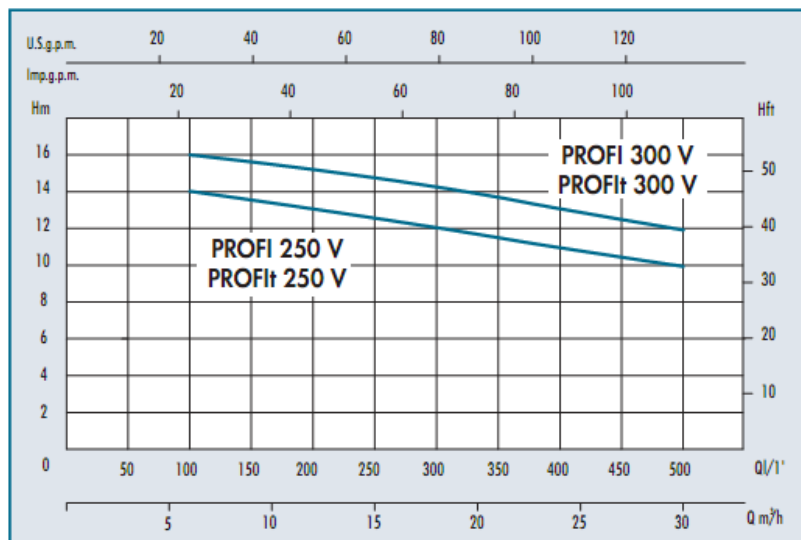
- Température du liquide jusqu'à 60°C
- Profondeur d'immersion 20 mt.
- Passage des solides Ø 50 mm
- Niveau d'aspiration min 140 mm
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique

MATERIALS

- Corps du moteur Fonte
- Corps de pompe Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Double Garniture Mécanique
Silicium/Silicium + Céramique/Graphite



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY													Dimensioni Dimensions
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	3	6	9	12	18	24	30	36	42	48			
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	lit/1'	50	100	150	200	300	400	500	600	700	800			
ITSPROFI 250V	ITSPROFI 250V	2,5	1,85	11	4,6	H (m)	15	14	13,5	13	12	11	9	7			2"1/2		
ITSPROFI 300V	ITSPROFI 300V	3	2,2	14	5,5		17	16	15,5	15	14	13	11	9			2"1/2		

ELETTROPOMPE SOMMERSE CON GIRANTE IN GHISA POMPES SUBMERSIBLES AVEC ROUE EN FONTE



ITSPROFI



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 60° C
- Profondità d'immersione 20 mt.
 - Passaggio solidi Ø 70 mm
- Livello min. d'aspiraz. 190 mm
 - Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico

MATERIALI

- Corpo motore Ghisa
- Corpo pompa Ghisa
 - Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica doppia

Silicio/Silicio + Ceramica/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide jusqu'à 60°C
- Profondeur d'immersion 20 mt.
- Passage des solides Ø 70 mm
- Niveau d'aspiration min 190 mm
 - Service continu

MOTEUR

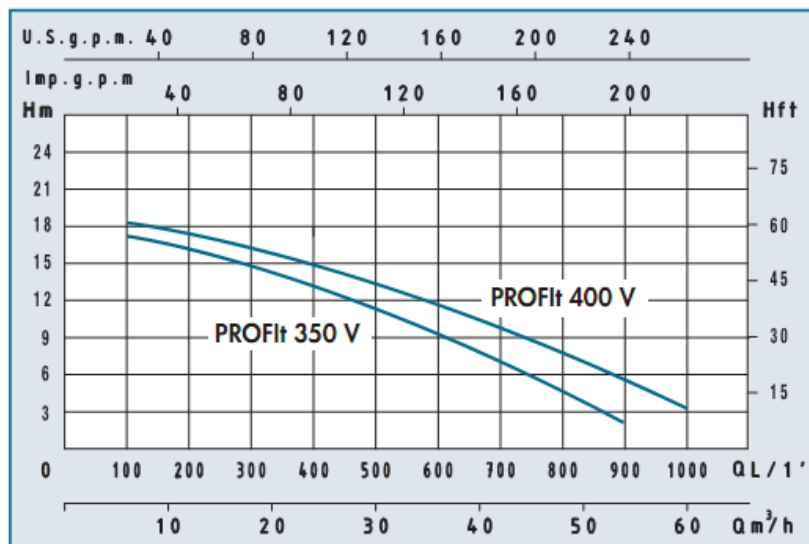
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique

MATERIAUX

- Corps du moteur Fonte
- Corps de pompe Fonte
 - Roue Fonte

- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Double Garniture Mécanique

Silicium/Silicium + Céramique/Graphite



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY											
Trifase Three-phase	HP	kW	Trifase Three-phase	m³/h	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	Dimensioni Dimensions
				lt/1'	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
230/400V-50Hz			3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM
ITS PROFIt 350 V	3,5	2,5	6	H (m)	17	16	15	13	11	9	7	5	2		3"
ITS PROFIt 400 V	4	3	6,8		18	17	16	14	13	11	9	7	4	3	3"

ELETTROPOMPE SOMMERSE ACQUE REFLUE POMPE SUBMERSIBLE POUR EAUX USEES



ITSPROFI

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 40°C
- Profondità d'immersione max. 5 mt.
- PH liquido da 4 a 10
- Servizio continuo a pompa completamente sommersa
- Densità liquido 1,2 Kg/dm³

MOTORE

- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico

MATERIALI

- Corpo motore Ghisa
- Corpo pompa Ghisa
- Girante Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Ceramica/Grafite

CARATTERISTICHE TECNICHE

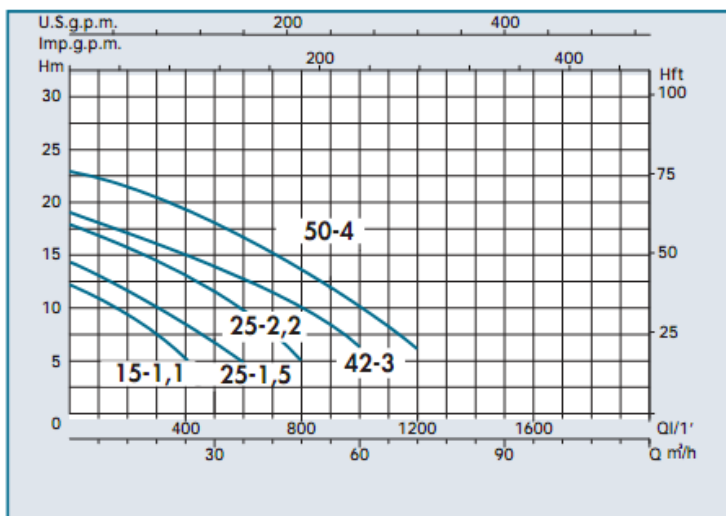
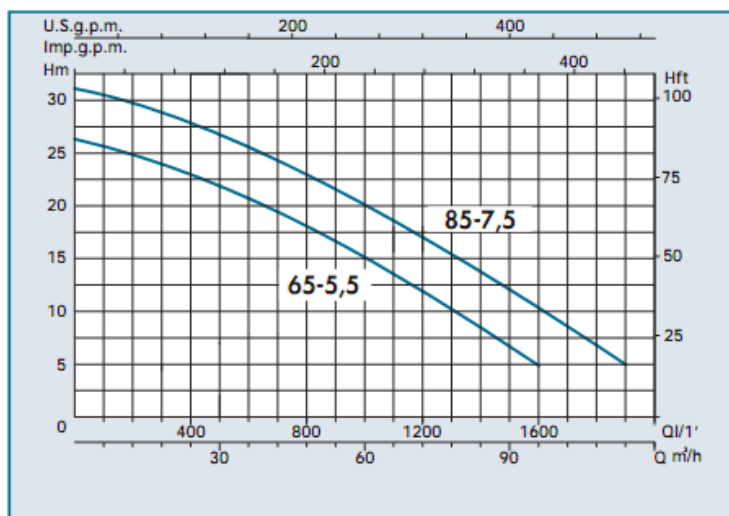
- Température du liquide jusqu'à 40°C
- Profondeur d'immersion 5 mt.
- Liquide PH from 4 to 10
- Service continu de la pompe complètement immergée
- densité du liquide 1,2 Kg/dm³

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique

MATERIAUX

- Corps du moteur Fonte
- Corps de pompe Fonte
- Roue Fonte
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Céramique/Graphite



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY											
Trifase Three-phase	NOMINAL POWER P2		Trifase Three-phase	m³/h	6	12	24	36	48	60	72	84	96	114	Dimensioni Dimensions
	HP	kW		lt/1'	100	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1900	
230/400V-50Hz	HP	kW	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM
ITSPROFI 15-1,1	1,5	1,1	2,9	H (m)	11	8	5								2"
ITSPROFI 15-1,5	2	1,5	3,8		13	11	8	5							2"
ITSPROFI 25-2,2	3	2,2	5,4		17	16	13	8	5						2"
ITSPROFI 42-3	4	3	7		18	17	15	13	10	6					3"
ITSPROFI 50-4	5	4	9,3		22	21	19	16	13	10	6				3"
ITSPROFI 65-5,5	7,5	5,5	12,3		25	24	23	21	18	15	12	8	5		4"
ITSPROFI 85-7,5	10	7,5	16,5		31	30	28	25	23	20	18	15	11	5	4"

ELETTROPOMPA SOMMERSA PERIFERICA PER POZZI 4" POMPES PERIPHERIQUES POUR PUITS DE 4"

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità immersione 30 mt.
- Contenuto di sabbia 10 g/m3
- Partenza/ora 40 max.

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Protezione termica incorporata
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Condensatore incorporato

MATERIALI

- Bocca mandata Nylon
- Bocca mandata Ghisa nichelata (100-150)
- Flangia aspirazione Ghisa nichelata
- Fondello inferiore Nylon
- Fondello inferiore Ghisa nichelata (100-150)
- Camicia esterna Acciaio Inox
- Girante Ottone
- Filtro Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Piastrine di rasamento antibloccaggio Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Ceramica/Grafite



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

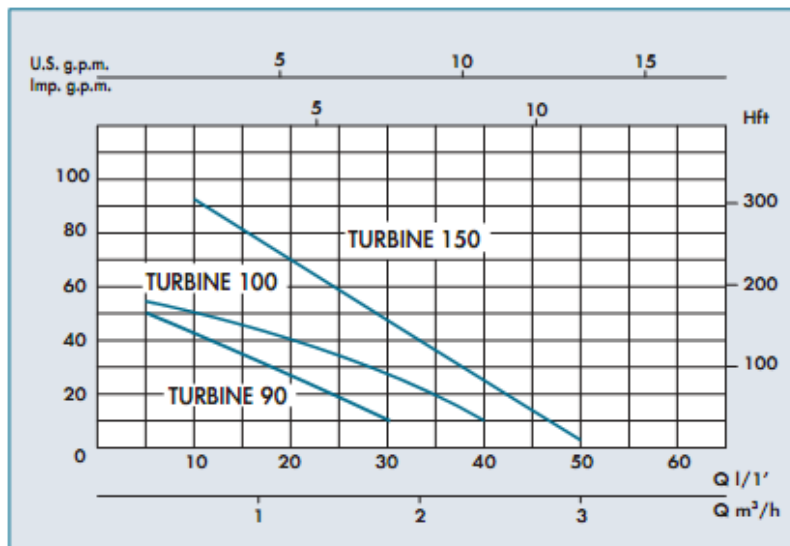
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 30 mt.
- Contenu de sable 10 g/m3
- départ/heure 40 max

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Protection thermique incorporée
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- condensateur incorporé

MATERIAUX

- Orifice de refoulement Nylon
- Orifice de refoulement Fonte Nickelée (100-150)
- Bride d'aspiration Fonte nickelée
- Plaque inférieure Nylon
- Plaque inférieure Fonte nickelée (100-150)
- Chemise externe Acier Inoxydable
- Roue Laiton
- Filtre Acier Inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Plaque anti-blocage Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Céramique/graphite



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase	NOMINAL POWER P2		Monofase Single-phase	m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	Dimensioni Dimensions	
230V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	lit/1'	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50		
				Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.												DNM
ITSTURBINE 90	0,9	0,8	4,8	H (m)	45	39	32	25	18	10	3				1"	
ITSTURBINE 100	1	0,75	5,5		53	50	46	41	35	28	20	10	5	2	1"	
ITSTURBINE 150	1,5	1,1	7,9		100	91	80	70	59	47	33	25	13	3	1"	

ELETTROPOMPA SOMMERSA MULTISTADIO POMPE SUBMERSIBLE MULTI-ETAGES



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità immersione 20 mt.
- Partenza/ora 45 max.

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Griglia Noryl
- Girante e diffusori Noryl
- Supporti Alluminio
- Albero Acciaio Inox
- Corpo motore Alluminio
- Tenuta meccanica Ceramica/grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

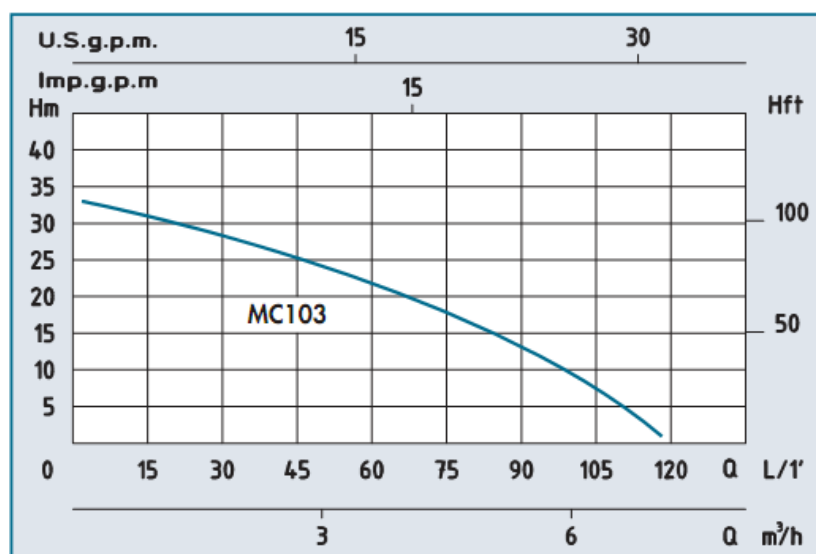
- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 20 mt.
- Départ/heure 45 max

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Protection amphérométrique à réarmement Automatique incorporé
- Insulation Class F
- Protection IP 68

MATERIAUX

- Corps de pompe Acier Inoxydable
- Grille d'aspiration Noryl
- Roue et Diffuseurs Noryl
- Supports Aluminium
- Arbre Acier inoxydable
- Corp du moteur Aluminium
- Garniture Mécanique Céramique/Graphite



TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA INPUT POWER P1	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase		Monofase Single-phase	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	5,4	7,2	7,8	Dimensioni Dimensions
			lt/1'	0	10	20	30	45	60	80	90	120	130	
230V-50Hz	Watt	1 x 230V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM
ITSMC 113	1100	5	H (m)	38	36	35	34	30	28	23	20	5		1"

ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 6" POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 6"

ITSSUB



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità immersione 20 mt.
- Contenuto di sabbia 40 g/m³
- Partenza/ora 45 max.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide jusqu'à 35°C
- Profondeur d'immersion 20 mt.
- Contenu de sable 40 g/m³
- Départ/heure 45 max

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Protection amphérométrique à réarmement
- Automatique incorporé
- Insulation Class F
- Protection IP 68

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Griglia Acciaio Inox
- Girante e diffusori Acciaio Inox
- Supporti Ghisa
- Albero Acciaio Inox
- Corpo motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Silicio/Silicio

MATERIAUX

- Corps de pompe Acier Inoxydable
- Grille d'aspiration Acier inoxydable
- Roue et Diffuseurs Acier inoxydable
- Supports Fonte
- Arbre Acier inoxydable
- Corp du moteur Acier inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/Silicium

TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA	AMPERE	Condensatore Capacitor	Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	INPUT POWER P1	Monofase Single-phase		m³/h	0	1,5	2,5	3,5	4,5	5	6	8	10	11	Dimensioni Dimensions
				lit/1'	0	25	41,6	58,3	75	83,3	100	133	166	183	
230V-50Hz	Watt	1 x 230V	µf	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNM
ITSSUB 304	850	4,1	20	H (m)	44	39,5	33,5	25,5	16						1"1/4
ITSSUB 305	1100	5	20		53	47	40	30	19						1"1/4
ITSSUB 307	1350	6,3	30		76,5	67,5	57,5	46	32,5						1"1/4
ITSSUB 604	1300	6	25		43	41	39	36,5	33	30	25,5	13			1"1/4
ITSSUB 605	1550	7	25		53	50	48	45	40	37,5	32	15			1"1/4
ITSSUB 606	1650	7,6	30		66	63	60	56	51,5	49	42	25			1"1/4
ITSSUB 608	2200	10,5	35		88	84	80	75	68,5	65	56	27,5			1"1/4
ITSSUB 904	1950	10	35		45,5	45	43	41	40	39	37	32,5	26,5	22,5	1"1/4

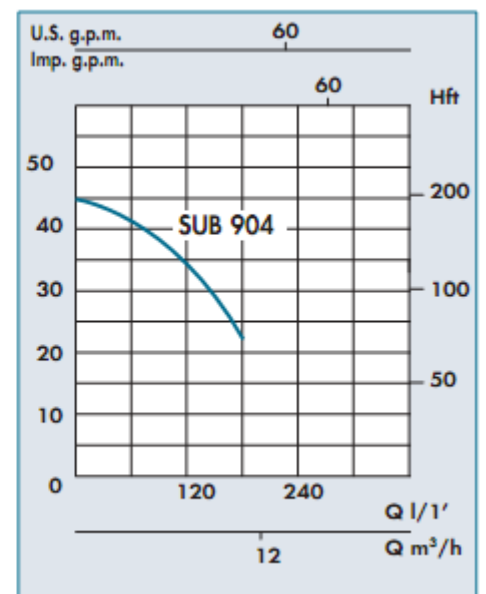
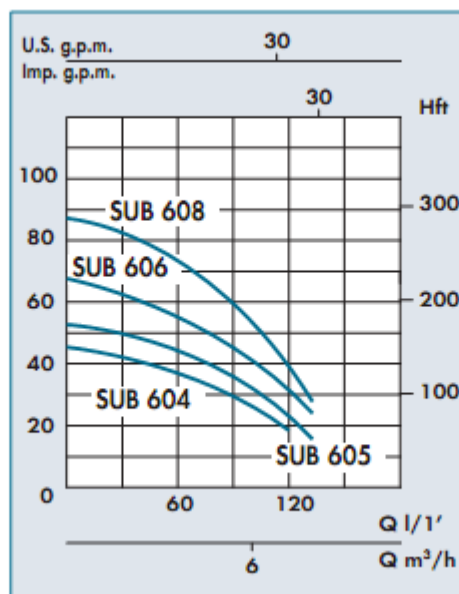
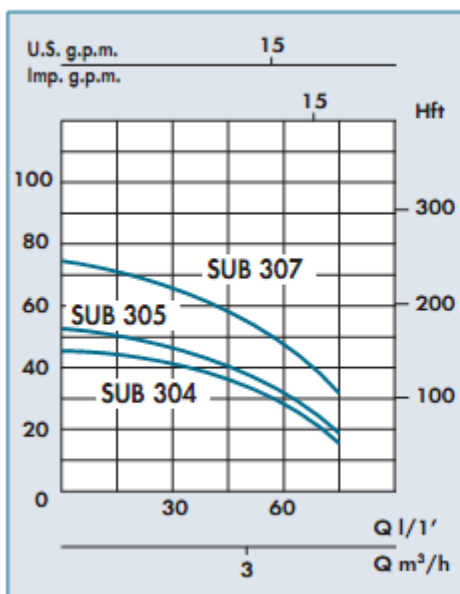
ELETTROPOMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 6" POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 6"



ITSSUB



ITSSUB



ELETTROPOMPE PER ACQUE REFLUE POMPE POUR EAUX USEES

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 0÷40°C
- Profondità d'immersione max.30 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico
- Tipo asciutto

MATERIALI

- Camicia pompa Ghisa
- Coperchio motore Ghisa
- Rivestimento Ghisa
- Girante Ghisa
- Cilindro motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Doppia tenuta meccanica CA/CE
(0,8÷1,3 HP)
SIC/SIC (2÷3 HP)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide jusqu'à 0÷40°C
- Profondeur d'immersion 30 mt.
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique
- Moteur à sec

MATERIAUX

- Chemise de la pompe Fonte
- Couvercle du moteur Fonte
- Revêtement Fonte
- Roue Fonte
- Cylindre du moteur Acier inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Double Garniture Mécanique CA/CE
(0,8÷1,3 HP)
SIC/SIC (2÷3 HP)

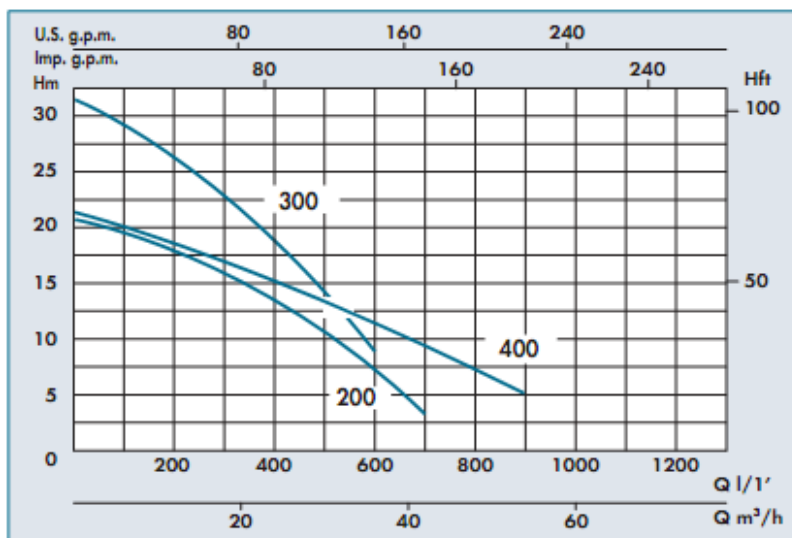
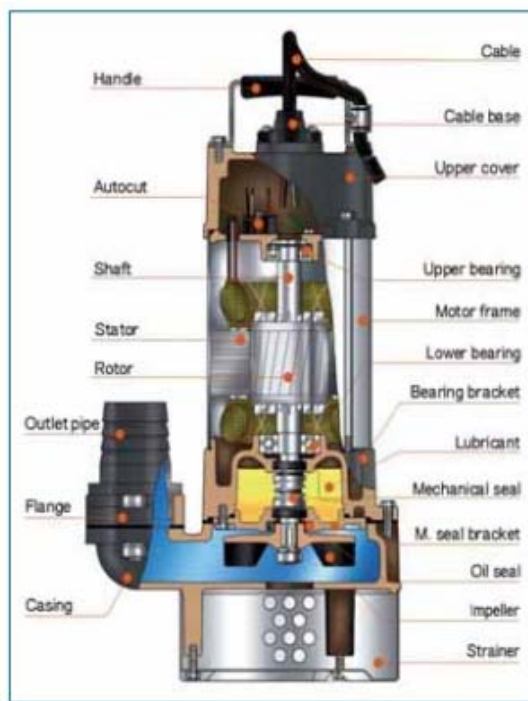


ITSDRAIN



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	1,8	3,6	5,4	7,2	9	12	15	18	21	24	Dimensioni Dimensions	
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	l/s	30	60	90	120	150	200	250	300	350	400		
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.						DNM												
ITSVORT 80S		0,8	0,7	3		H	9,4	9	8	7	6,2	5	4	2			2"	
ITSVORT130S	ITSVORT130t	1,3	1,2	4,8	1,9	(m)	13	12	11	10,5	10	8	7,5	8	4		2"	

ELETTROPOMPE PER ACQUE REFLUE POMPE SUBMERSIBILI POUR EAUX USEES



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	NOMINAL POWER P2		Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	1	3	6	12	24	30	36	42	48	54	Dimensioni Dimensions
		HP	kW			lit/1'	16,6	50	100	200	400	500	600	700	800	900	
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. • Total head in meters w.c.											DNM
ITSDRAIN 200S	ITSDRAIN 200t	2	1,5	8,5	3,5	H (m)	21	20	19	18	12	9	6	3			3"
ITSDRAIN 300S	ITSDRAIN 300t	3	2,2	14	5,5		32,2	31,3	29,9	26,7	18	12	8				2"
	ITSDRAIN 400t	3	2,2		5,5		21,6	20,9	19,9	18,6	15	13	12	10	8	5	4"

ELETTROPOMPE PER ACQUE REFLUE POMPES POUR EAUX USEES



ITSDRAIN



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 0÷40°C
- Profondità d'immersione max.30 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico
- Tipo asciutto

MATERIALI

- Camicia pompa Ghisa
- Coperchio motore Ghisa
- Rivestimento Ghisa
- Girante Ghisa
- Cilindro motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Doppia tenuta meccanica CA/CE (0,8÷1,3 HP)
- SIC/SIC (2÷3 HP)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

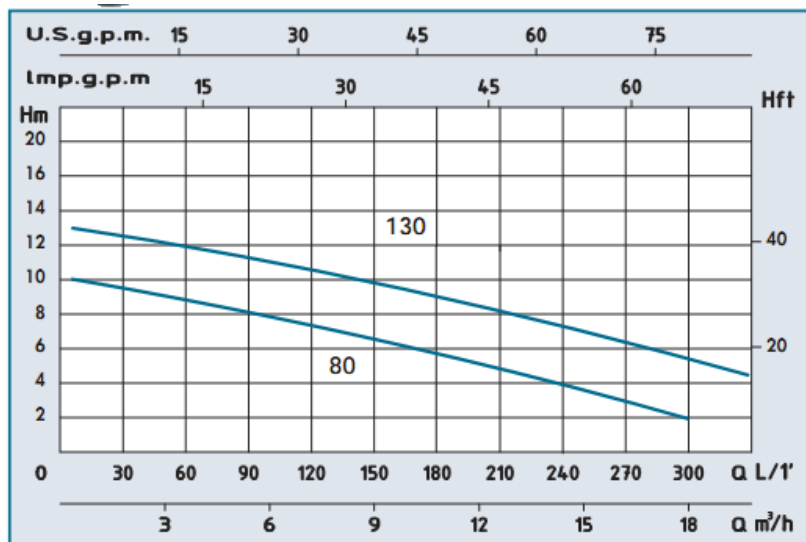
- Température du liquide jusqu'à 0÷40°C
- Profondeur d'immersion 30 mt.
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique
- Moteur à sec

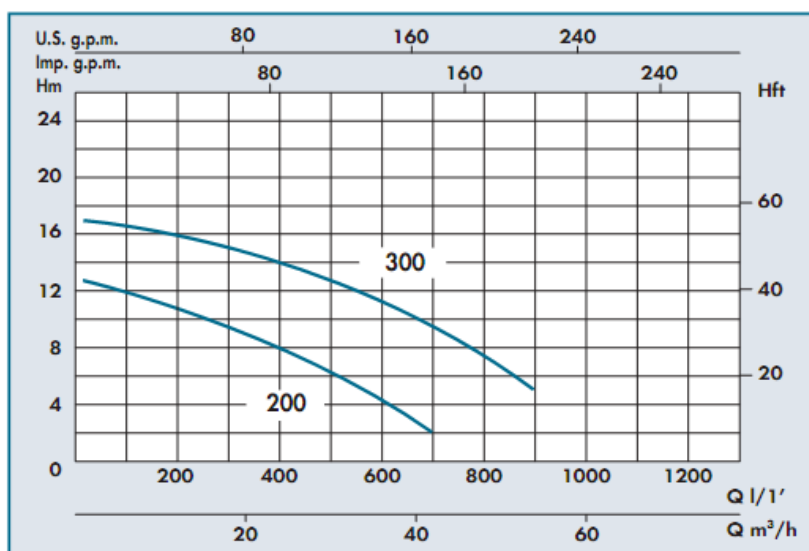
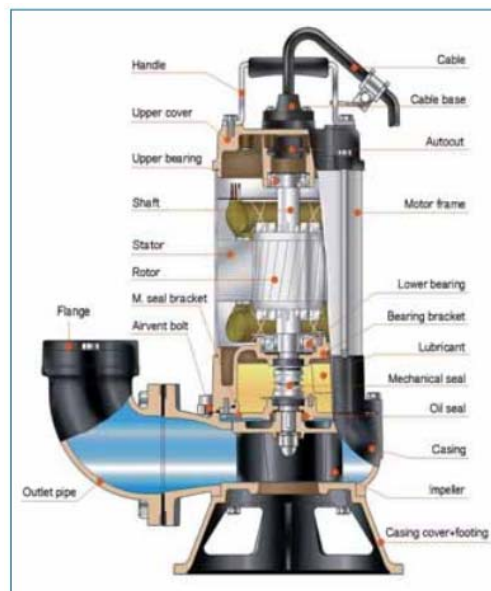
MATERIAUX

- Chemise de la pompe Fonte
- Couvercle du moteur Fonte
- Revêtement Fonte
- Roue Fonte
- Cylindre du moteur Acier inoxydable
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable
- Double Garniture Mécanique CA/CE (0,8÷1,3 HP)
- SIC/SIC (2÷3 HP)



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	HP	kW	Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	1,8	3,6	5,4	7,2	9	12	15	18	21	24	Dimensioni Dimensions
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	lt/1'	30	60	90	120	150	200	250	300	350	400	
ITSVORT 80S		0,8	0,7	3		Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM
ITSVORT 130S	ITSVORT 130t	1,3	1,2	4,8	1,9	H (m)	9,4	9	8	7	6,2	5	4	2			2"
							13	12	11	10,5	10	8	7,5	8	4		2"

ELETTROPOMPE PER ACQUE REFLUE POMPES POUR EAUX USEES



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	1	3	6	12	24	30	36	42	48	54	Dimensioni Dimensions	
		HP	kW			lit/1'	16,6	50	100	200	400	500	600	700	800	900		
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM	
ITSVORT 200S	ITSVORT 200t	2	1,5	8,5	3,5	H (m)	12,5	12,3	12	11,3	8	6	3	2			3"	
ITSVORT 300S	ITSVORT 300t	3	2,2	14	5,5		16,9	16,6	16,3	15,5	14	12	10	8,5	7	5	3"	

ELETTROPOMPE PER ACQUE REFLUE POMPEZ POUR EAUX USEES



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 0÷40°C
- Profondità d'immersione max. 30 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico
- Tipo asciutto

MATERIALS

- Camicia pompa Acciaio Inox AISI 316
- Coperchio motore Acciaio Inox AISI 316
- Rivestimento Acciaio Inox AISI 316
- Girante Acciaio Inox AISI 316
- Cilindro motore Acciaio Inox AISI 316
- Albero motore Acciaio Inox AISI 316
- Doppia tenuta meccanica CA/CE (0,8÷1,3 HP)
- SIC/SIC (2÷5,5 HP)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

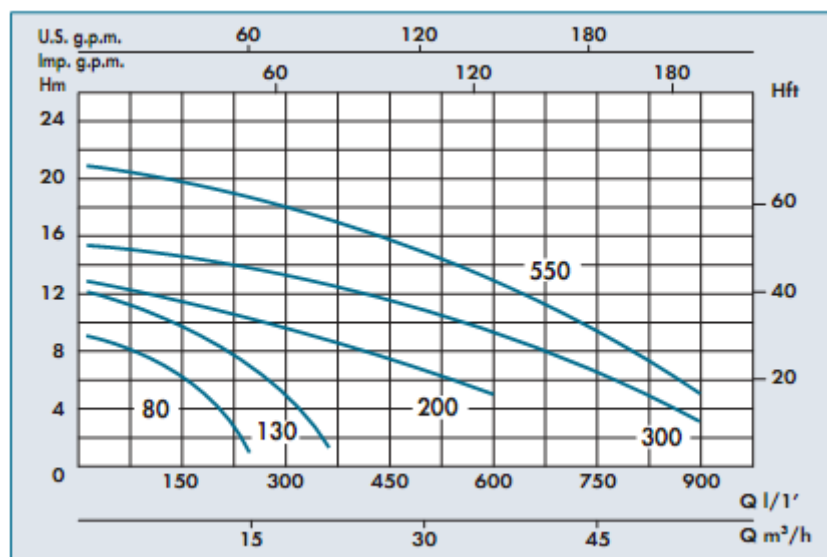
- Température du liquide jusqu'à 0÷40°C
- Profondeur d'immersion 30 mt.
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique
- Moteur à sec

MATERIAUX

- Chemise de la pompe Acier inoxydable AISI 316
- Couvercle du moteur Acier inoxydable AISI 316
- Revêtement Acier inoxydable AISI 316
- Roue Acier inoxydable AISI 316
- Cylindre du moteur Acier inoxydable AISI 316
- Arbre avec Rotor Acier Inoxydable AISI 316
- Double Garniture Mécanique CA/CE (0,8÷1,3 HP)
- SIC/SIC (2÷5,5 HP)



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	1,5	3	6	8	9	12	24	36	48	54	Dimensioni Dimensions
		HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	lit/1'	25	50	100	133	150	200	400	600	800	900	
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM
ITSA316 - 80S	ITSA316 - 80t	0,8	0,7	3	1	H (m)	9,2	8,5	7,3	6,3	6,1	5					2"
ITSA316-130S	ITSA316-130t	1,3	1,2	4,8	1,9		12	11,7	10,5	9,7	9,2	8	2				2"
	ITSA316-200t	2	1,5		3,5		12,5	11,9	11,4	11,1	10,9	10,5	9	5,4			3"
	ITSA316-300t	3	2,2		5,5		15,7	15,4	15	14,6	14,4	14,2	13	9	5	3	3"
	ITSA316-550t	5,5	4		12,2		21,0	20,5	20	19,8	19,6	19	16,8	13,8	8	5	3"

ELETTROPOMPE PER ACQUE REFLUE POMPES POUR EAUX USEES



OPERATING CONDITIONS

- Temperatura liquido fino a 0÷40°C
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico
- Tipo asciutto

MATERIALI

- Camicia pompa Ghisa
- Coperchio motore Ghisa
- Rivestimento Ghisa
- Girante Ghisa
- Cilindro motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Doppia tenuta meccanica Silicio/Carburo

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

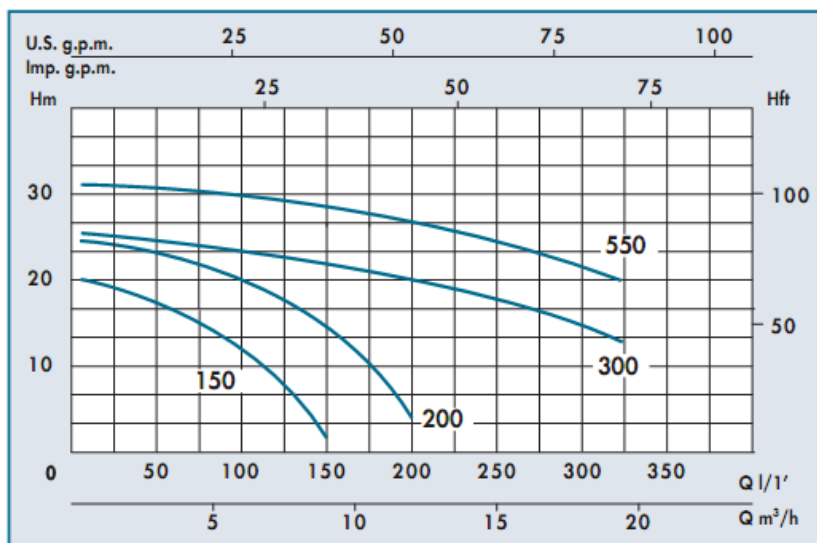
- Température du liquide jusqu'à 0÷40°C
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique

MATERIAUX

- Chemise de la pompe Fonte
- Couverture du moteur Fonte
- Revêtement Fonte
- Roue Fonte
- Cylindre du moteur Acier inoxydable
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Double Garniture Mécanique Silicium/carbure



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY												
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	NOMINAL POWER P2		Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	1,5	3	6	8	9	12	15	16	18	19	Dimensioni Dimensions	
		HP	kW			lt/1'	25	50	100	133,3	150	200	250	266,6	300	316,6		
230V-50Hz	230/400V-50Hz	HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												DNM
ITSGRINDER150S	ITSGRINDER150t	1,5	1,1	7,5	3,2	H (m)	20,0	18,1	12,1	8	2						1"1/4	
ITSGRINDER200S	ITSGRINDER200t	2	1,5	8,5	3,5		24,9	23,8	20,3	13,0	10	4					1"1/4	
	ITSGRINDER300t	3	2,2		5,5		25,1	25,2	24,4	23,3	22,5	20	16	15	13	12	2"	
	ITSGRINDER550t	5,5	4		12,2		31,3	31,2	30,4	29,1	28,4	26	24	23	21	20	2"	

ELETTROPOMPE PER ACQUE REFLUE POMPES POUR EAUX USEES

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 0÷40°C
- Profondità d'immersione max.30 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico
- Tipo asciutto

MATERIALI

- Camicia pompa Ghisa
- Coperchio motore Ghisa
- Corpo motore Acciaio Inox
- Rivestimento Ghisa
- Girante Lega Cromo
- Cilindro motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Doppia tenuta meccanica SIC/SIC



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Température du liquide jusqu'à 0÷40°C
Profondeur d'immersion max 30mt

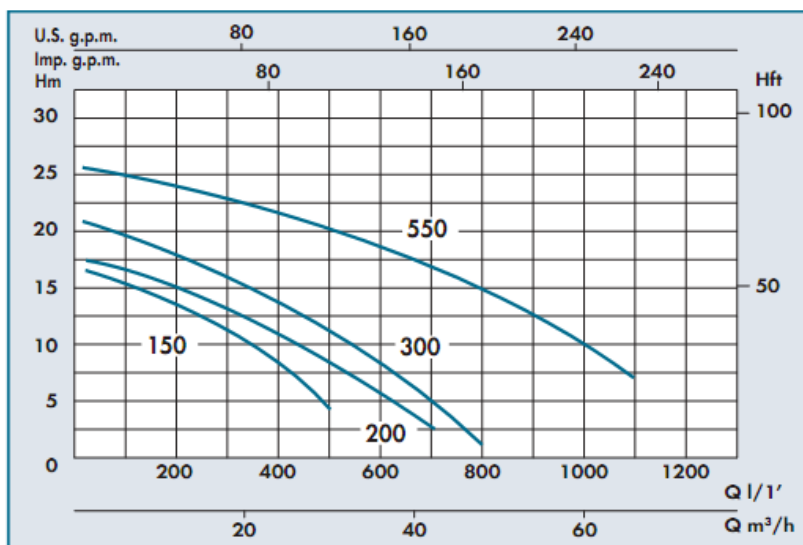
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique
- Moteur à sec

MATERIAUX

- Chemise de la pompe Fonte
- Couvercle du moteur Fonte
- Corps du moteur Acier Inoxydable
- Roue Chromé
- Cylindre du moteur Acier inoxydable
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Double Garniture Mécanique SIC/SIC



TIPO - TYPE		POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE		Q = PORTATA - CAPACITY											
Monofase Single-phase	Trifase Three-phase			Monofase Single-phase	Trifase Three-phase	m³/h	6	12	18	30	36	42	48	54	60	66	Dimensioni Dimensions
		HP	kW	1 x 230V	3 x 400V	lt/1'	100	200	300	500	600	700	800	900	1000	1100	
230V-50Hz	230/400V-50Hz			1 x 230V	3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											DNM
ITSAS 150S		1,5	1,1	7,3		H (m)	16	14	10,5	4							2"
ITSAS 200S	ITSAS 200t	2	1,5	9,6	3,4		17	15	13	8	5,2	2					3"
	ITSAS 300t	3	2,2		5,5		20,9	18,7	16,7	11,4	9,2	5	2				3"
	ITSAS 550t	5,5	4		12,2		25,5	24	22,2	18,9	17,1	15,2	13,3	12	9	6,2	3"

ELETTROPOMPE PER ACQUE REFLUE POMPEZ POUR EAUX USEES



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 0÷40°C
- Profondità d'immersione max.30 mt.
- Servizio continuo

MOTORE

- Isolamento classe F
- Protezione IP 68
- Protettore termico
- Tipo asciutto

MATERIALI

- Camicia pompa Ghisa
- Coperchio motore Ghisa
- Corpo motore Acciaio Inox
- Rivestimento Ghisa
- Girante Lega Cromo
- Cilindro motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Doppia tenuta meccanica SIC/SIC

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

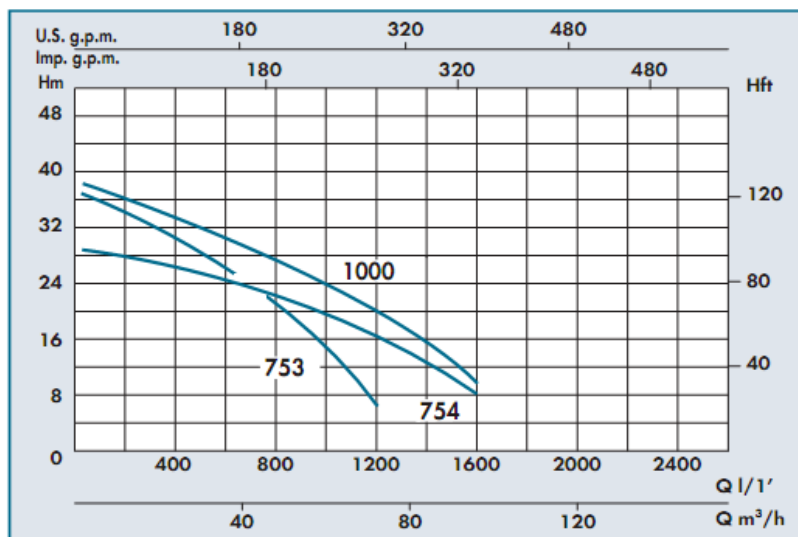
- Température du liquide jusqu'à 0÷40°C
- Profondeur d'immersion max 30mt
- Service continu

MOTEUR

- Classe d'isolation: F
- Protection IP 68
- protection Thermique
- Moteur à sec

MATERIAUX

- Chemise de la pompe Fonte
- Couvercle du moteur Fonte
- Corps du moteur Acier Inoxydable
- Revêtement
- Roue Chromé
- Cylindre du moteur Acier inoxydable
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Double Garniture Mécanique SIC/SIC



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY												
Trifase Three-phase	HP	kW	Trifase Three-phase	m³/h	6	18	36	48	60	72	78	84	90	96	Dimensioni Dimensions	
			lt/1'	100	300	600	800	1000	1200	1300	1400	1500	1600			
230/400V-50Hz			3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												DNM
ITSAS _t 753	7,5	5,5	13,2	H (m)	36,3	32,7	26,3	21,8	16,7	7					3"	
ITSAS _t 754	7,5	5,5	13,2		28,3	26,7	23,7	21,3	19	16	15	14	12	8	4"	
ITSAS _t 1000	10	7,5	15		37,9	35	30,9	28	25	20	17	15	13	9	4"	

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI CENTRIFUGHE MULTISTADIO POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES MULTI-ETAGES



LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 90°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione monometrica fino a 7 mt.

- Servizio Continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Acciaio Inox
- Girante Acciaio Inox
- Diffusori Acciaio Inox
- Camicia pompa Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Silicio/Carbonio

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

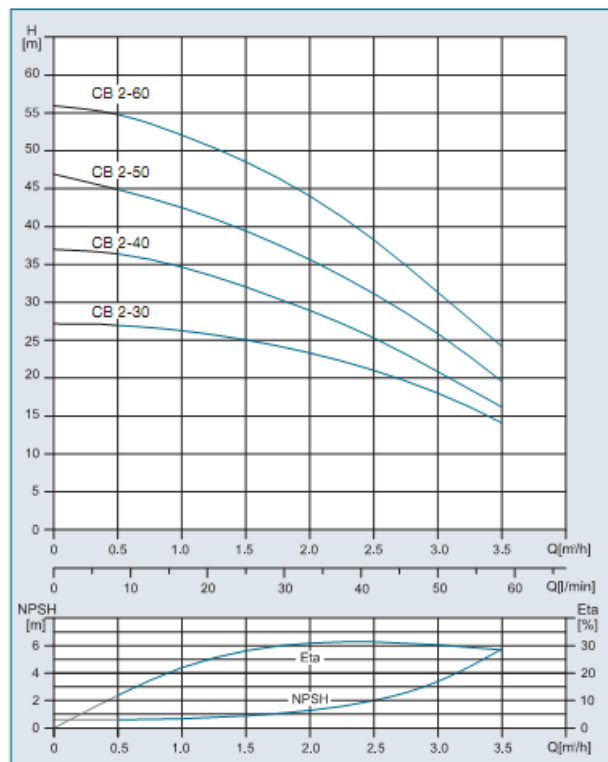
- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 90°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Acier Inoxydable
- Roue Acier Inoxydable
- Diffuseur Acier Inoxydable
- Chemise de la pompe Fonte
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/Carbone



TIPO - TYPE	DNA	DNM
CB 2-30	1"	1"
CB 2-40	1"	1"
CB 2-50	1"	1"
CB 2-60	1"	1"

TIPO - TYPE	HP	Monofase - Single-phase 1 x 230 V		Trifase - Three-phase 3 x 230/400 V	
		P ₁ [W]	I _{1/1} [A]	P ₁ [W]	I _{1/1} [A]
ITSCB 2-30	0,5	480	2,3	460	1,9 / 1,2
ITSCB 2-40	0,5	570	2,6	560	2,0 / 1,2
ITSCB 2-50	0,75	680	3,2	660	2,7 / 1,6
ITSCB 2-60	0,75	810	3,7	810	2,8 / 1,6

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI CENTRIFUGHE MULTISTADIO POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES MULTI-ETAGES



LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 90°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione monometrica fino a 7 mt.

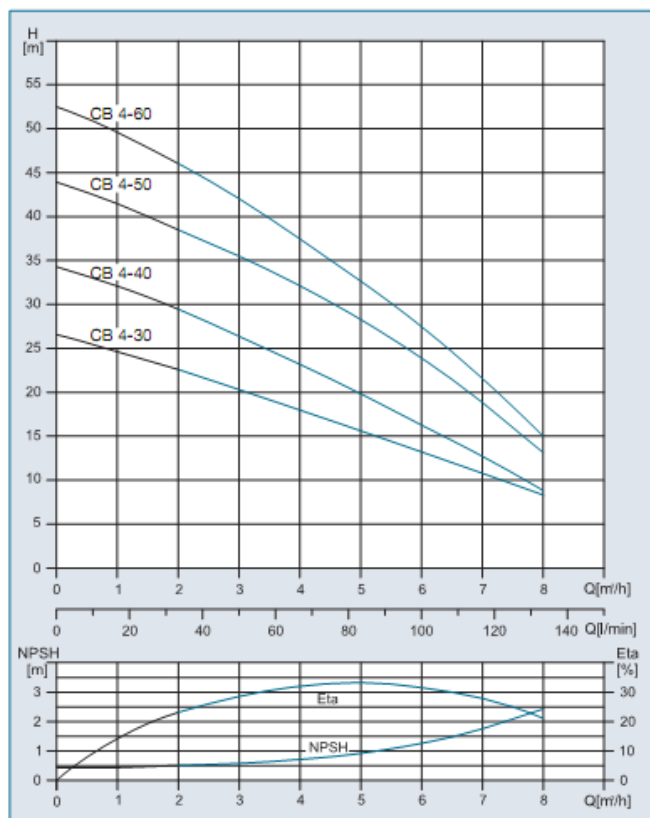
SERVIZIO CONTINUO

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min⁻¹)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Acciaio Inox
- Girante Acciaio Inox
- Diffusori Acciaio Inox
- Camicia pompa Ghisa
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Silicio/Carbonio



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 90°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe fonte
- Support Moteur Acier Inoxydable
- Roue Acier Inoxydable
- Diffuseur Acier Inoxydable
- Chemise de la pompe Fonte
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/Carbone

TIPO - TYPE	DNA	DNM
CB 4-30	1" 1/4	1"
CB 4-40	1" 1/4	1"
CB 4-50	1" 1/4	1"
CB 4-60	1" 1/4	1"

TIPO - TYPE	HP	Monofase - Single-phase 1 x 230 V		Trifase - Three-phase 3 x 230/400 V	
		P ₁ [W]	I _{1/1} [A]	P ₁ [W]	I _{1/1} [A]
ITSCB 4-30	0,5	820	3,5	770	2,3 / 1,3
ITSCB 4-40	0,75	1020	4,3	1000	3,1 / 1,8
ITSCB 4-50	1	1220	5,4	1200	4,0 / 2,3
ITSCB 4-60	1,5	1450	6,2	1400	4,6 / 2,7

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI CENTRIFUGHE MULTISTADIO POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES MULTI-ETAGES



LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 110°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione monometrica fino a 7 mt.

- Servizio Continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min⁻¹)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Supporto motore Acciaio Inox
- Girante Acciaio Inox
- Diffusori Acciaio Inox
- Camicia pompa Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Silicio/Carbonio

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

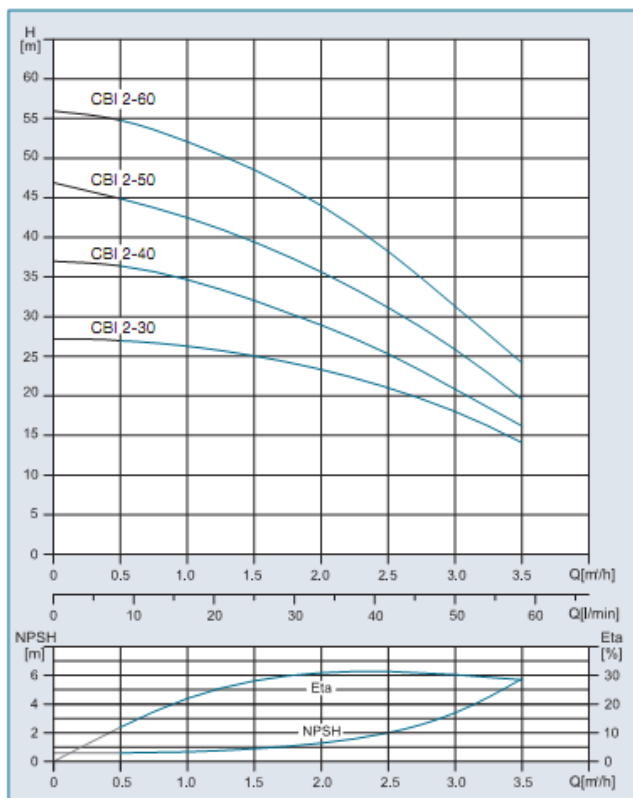
- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 110°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe Acier Inoxydable
- Support Moteur Acier Inoxydable
- Roue Acier Inoxydable
- Diffuseur Acier Inoxydable
- Chemise de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/Carbone



TIPO - TYPE	DNA	DNM
CBI 2-30	1"	1"
CBI 2-40	1"	1"
CBI 2-50	1"	1"
CBI 2-60	1"	1"

TIPO - TYPE	HP	Monofase - Single-phase 1 x 230 V		Trifase - Three-phase 3 x 230/400 V	
		P ₁ [W]	I _{1/1} [A]	P ₁ [W]	I _{1/1} [A]
ITSCBI 2-30	0,5	480	2,3	460	1,9 / 1,2
ITSCBI 2-40	0,5	570	2,6	560	2,0 / 1,2
ITSCBI 2-50	0,75	680	3,2	660	2,7 / 1,6
ITSCBI 2-60	0,75	810	3,7	810	2,8 / 1,6

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI CENTRIFUGHE MULTISTADIO POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES MULTI-ETAGES



LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 110°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione monometrica fino a 7 mt.

- Servizio Continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Supporto motore Acciaio Inox
- Girante Acciaio Inox
- Diffusori Acciaio Inox
- Camicia pompa Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Silicio/Carbonio

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

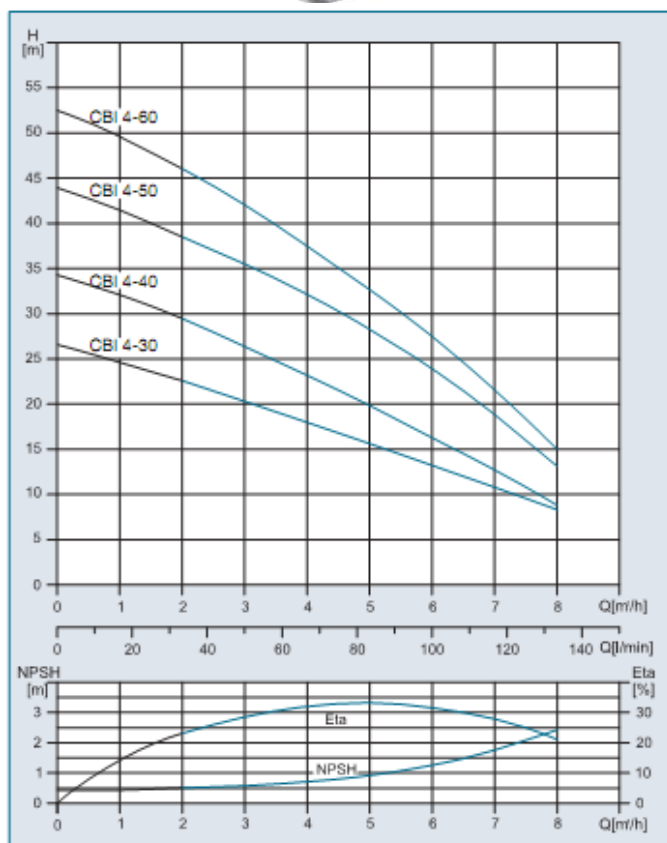
- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 110°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe Acier Inoxydable
- Support Moteur Acier Inoxydable
- Roue Acier Inoxydable
- Diffuseur Acier Inoxydable
- Chemise de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/Carbone



TIPO - TYPE	DNA	DNM
CBI 4-30	1 1/4"	1"
CBI 4-40	1 1/4"	1"
CBI 4-50	1 1/4"	1"
CBI 4-60	1 1/4"	1"

TIPO - TYPE	HP	Monofase - Single-phase 1 x 230 V		Trifase - Three-phase 3 x 230/400 V	
		P _i [W]	I _{1/1} [A]	P _i [W]	I _{1/1} [A]
ITSCBI 4-30	0,5	820	3,5	770	2,3 / 1,3
ITSCBI 4-40	0,75	1020	4,3	1000	3,1 / 1,8
ITSCBI 4-50	1	1220	5,4	1200	4,0 / 2,3
ITSCBI 4-60	1,5	1450	6,2	1400	4,6 / 2,7

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI CENTRIFUGHE MULTISTADIO POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES MULTI-ETAGES



LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 110°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione monometrica fino a 7 mt.

- Servizio Continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min⁻¹)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Supporto motore Acciaio Inox
- Girante Acciaio Inox
- Diffusori Acciaio Inox
- Camicia pompa Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Silicio/Carbonio

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 110°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt

- Service continu

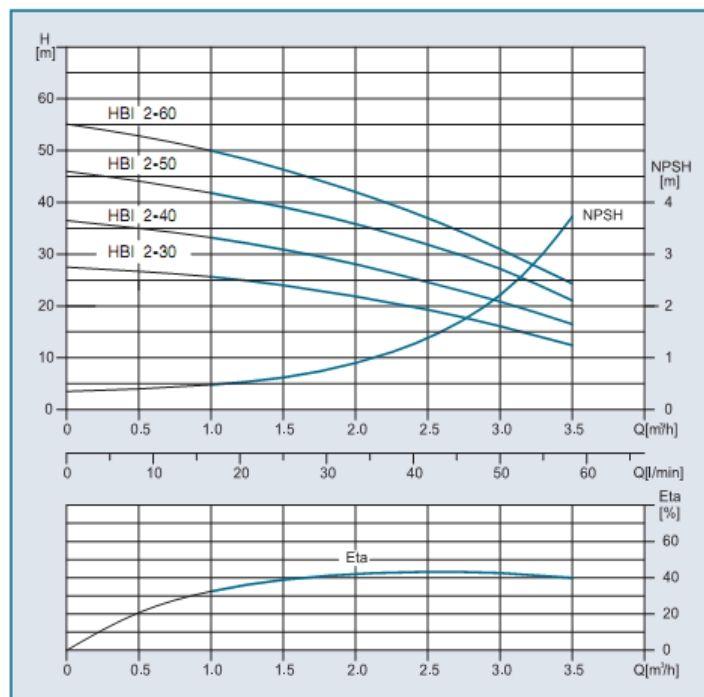
MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F

Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe Acier Inoxydable
- Support Moteur Acier Inoxydable
- Roue Acier Inoxydable
- Diffuseur Acier Inoxydable
- Chemise de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/Carbone



Stainless steel Aisi 304

TIPO - TYPE	DNA	DNM
HBI 2-30	1"	1"
HBI 2-40	1"	1"
HBI 2-50	1"	1"
HBI 2-60	1"	1"

TIPO - TYPE	HP	Monofase - Single-phase 1 x 230 V		Trifase - Three-phase 3 x 230/400 V	
		P ₁ [W]	I _{1/1} [A]	P ₁ [W]	I _{1/1} [A]
ITSHBI 2-30	0,5	540	2,4	480	1,9 / 1,1
ITSHBI 2-40	0,5	630	2,8	620	2,0 / 1,2
ITSHBI 2-50	0,75	800	3,8	820	2,7 / 1,6
ITSHBI 2-60	0,75	940	4,2	910	2,8 / 1,6

ELETTROPOMPE ORIZZONTALI CENTRIFUGHE MULTISTADIO POMPES CENTRIFUGES HORIZONTALES MULTI-ETAGES



LIMITI D'IMPIEGO

- Pressione max. d'esercizio: 10 bar
- Temperatura liquido fino a 110°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione monometrica fino a 7 mt.

- Servizio Continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Corpo pompa Acciaio Inox
- Supporto motore Acciaio Inox
- Girante Acciaio Inox
- Diffusori Acciaio Inox
- Camicia pompa Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenuta meccanica Silicio/Carbonio

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

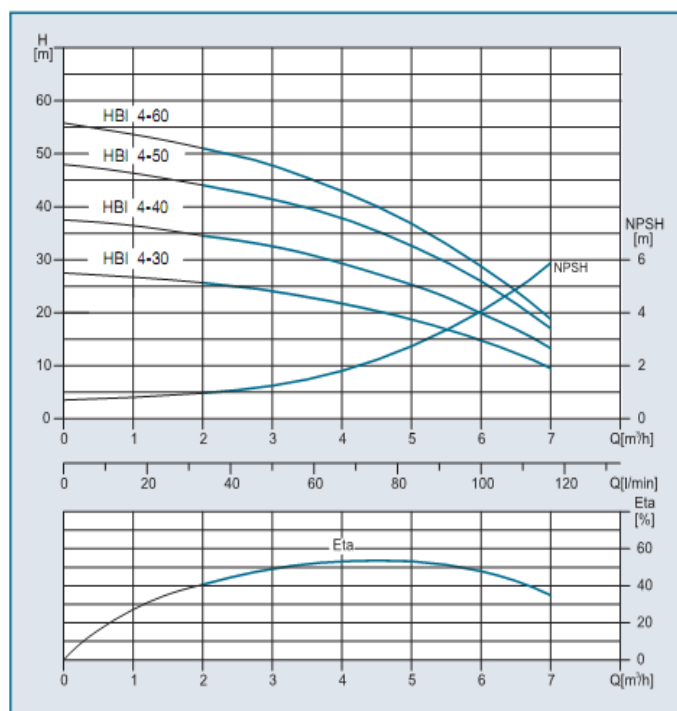
- Pression max. de service: 10 bar
- Température du liquide jusqu'à 110°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 7 mt
- Service continu

MOTEUR

- Moteur à induction 2 poles (n = 2850 r.p.m.)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Corps de pompe Acier Inoxydable
- Support Moteur Acier Inoxydable
- Roue Acier Inoxydable
- Diffuseur Acier Inoxydable
- Chemise de la pompe Acier Inoxydable
- Arbre du moteur Acier Inoxydable
- Garniture Mécanique Silicium/Carbone

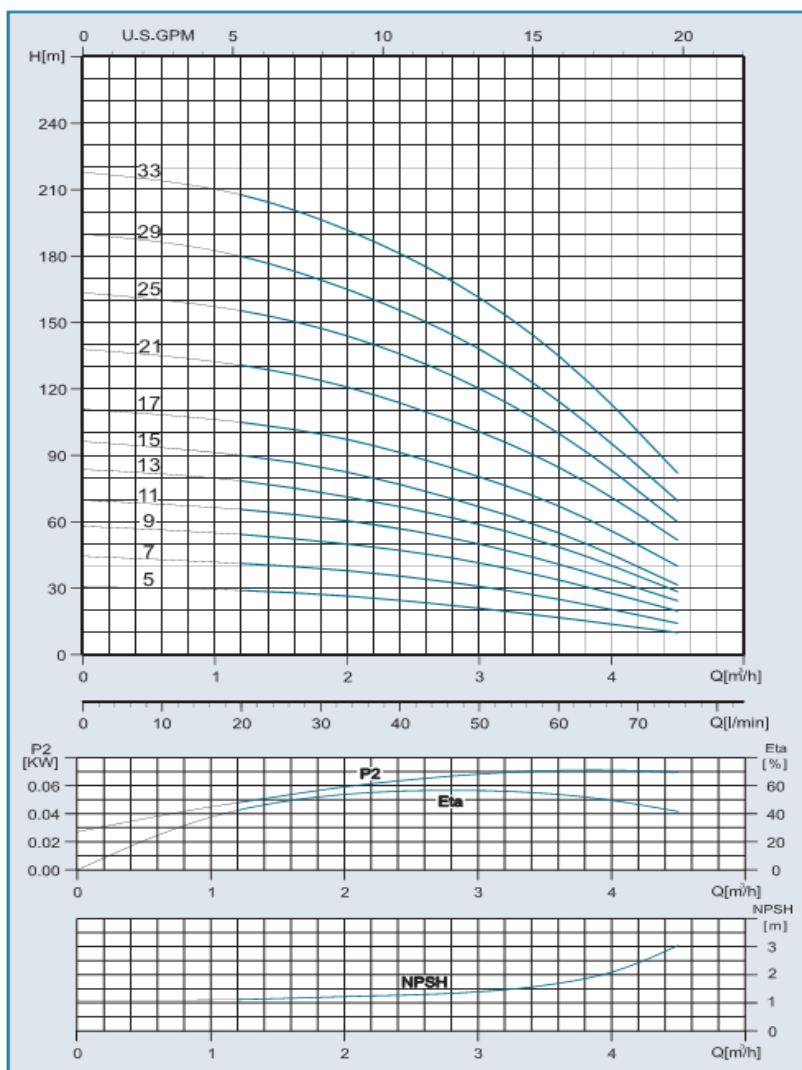


Stainless steel Aisi 304

TIPO - TYPE	DNA	DNM
HBI 4-30	1" 1/4	1"
HBI 4-40	1" 1/4	1"
HBI 4-50	1" 1/4	1"
HBI 4-60	1" 1/4	1"

TIPO - TYPE	HP	Monofase - Single-phase 1 x 230 V		Trifase - Three-phase 3 x 230/400 V	
		P ₁ [W]	I _{1/1} [A]	P ₁ [W]	I _{1/1} [A]
ITSHBI 4-30	0,5	760	3,5	720	2,4 / 1,4
ITSHBI 4-40	0,75	1000	4,8	980	3,2 / 1,8
ITSHBI 4-50	1	1220	5,7	1210	4,0 / 2,3
ITSHBI 4-60	1,5	1410	6,4	1410	4,8 / 2,7

ELETTROPOMPE VERTICALI MULTISTADIO ACCIAIO INOX POMPES VERTICALES MULTI-ETAGES EN ACIER INOXYDABLE



TIPO - TYPE	Potenza nominale Nominal power		Q = PORTATA - CAPACITY										
			m³/h	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	4,2
Trifase Three-phase	HP	kW	lit/1'	0	15	20	25	30	35	40	50	60	70
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
ITSSBI 3 - 5	0,5	0,37	H (m)	30,6		29,1	28,3	27,3	26,1	24,6	21	16,8	12,3
ITSSBI 3 - 7	0,75	0,55		44,5		41,	40,2	39	37,4	35,5	30,9	25,1	18
ITSSBI 3 - 9	1	0,75		58		54,3	52,9	51,2	49,3	47,1	41,5	33,8	24,6
ITSSBI 3 - 11	1,5	1,1		69,8		65,6	64	62	59,7	56,9	50	40,9	30,2
ITSSBI 3 - 13	1,5	1,1		83,7		78,5	76,1	73,3	70,2	66,8	58,9	48,7	35,6
ITSSBI 3 - 15	1,5	1,1		96,3		90	87,7	84,8	81,2	76,9	66,9	55	39,9
ITSSBI 3 - 17	2	1,5		110,9		105	102,6	99,6	95,9	91,3	80,4	67,1	49,7
ITSSBI 3 - 21	3	2,2		137,9		130,7	127,6	123,8	119,2	113,7	100,7	84,6	63,5
ITSSBI 3 - 25	3	2,2		163,5		155,3	151,8	147,4	142,1	135,8	102,2	100	74,2
ITSSBI 3 - 29	3	2,2		180		179,9	175	169,3	162,7	155,5	138	114,4	85,3
ITSSBI 3 - 33	4	3		217,9		207,6	202,7	196,5	189,3	181,1	161,2	135	101

ELETTROPOMPE VERTICALI MULTISTADIO ACCIAIO INOX POMPES VERTICALES MULTI-ETAGES EN ACIER INOXYDABLE

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura del liquido
Da 0°C a 110°C (max)
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Pressione max. d'esercizio: 25 bar

MOTORE

- Efficienza 1
- Motore Elettrico standard
(n = 2900 min-1) IM V1 (IEC 34-7)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Griglia d'aspirazione Acciaio Inox Aisi 304
- Bocca mandata Acciaio Inox Aisi 304
- Girante Acciaio Inox Aisi 304
- Camicia Esterna Acciaio Inox Aisi 304
- Controflangia Acciaio Inox Aisi 304
- Coperchio motore Acciaio Inox Aisi 304
- Fondello inferiore Acciaio Inox Aisi 304
- Albero pompa Acciaio Inox Aisi 303
- Tenuta meccanica Silicio/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

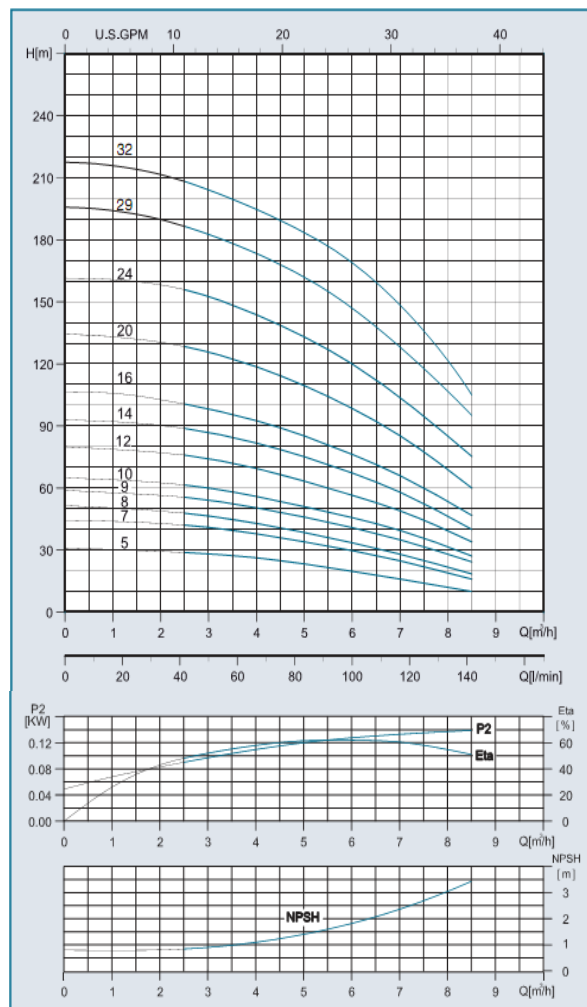
- Température du liquide
- De 0°C à 110°C (max)
- Température ambiante max 40°C
- Pression max. de service: 25 bar

MOTEUR

- Efficacité 1
- Moteur standard électrique
(n = 2900 min-1) IM V1 (IEC 34-7)
- Classe d'isolation: F

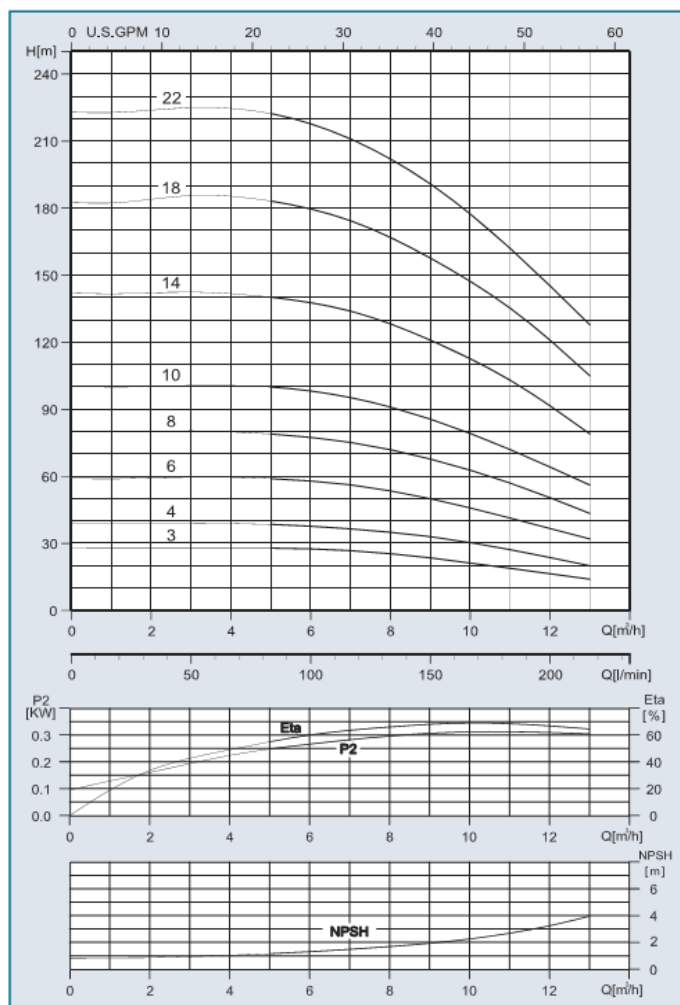
MATERIAUX

- Grille d'aspiration Acier Inox. Aisi 304
- Orifice de refoulement Acier Inox. Aisi 304
- Roue Acier Inox. Aisi 304
- Chemise Externe Acier Inox. Aisi 304
- Contre-bride Acier Inox. Aisi 304
- Couvercle du moteur Acier Inox. Aisi 304
- machon inférieur Acier inox. Aisi 304
- Arbre de la pompe Acier Inox. Aisi 303
- Garniture mécanique Silicium/Graphite



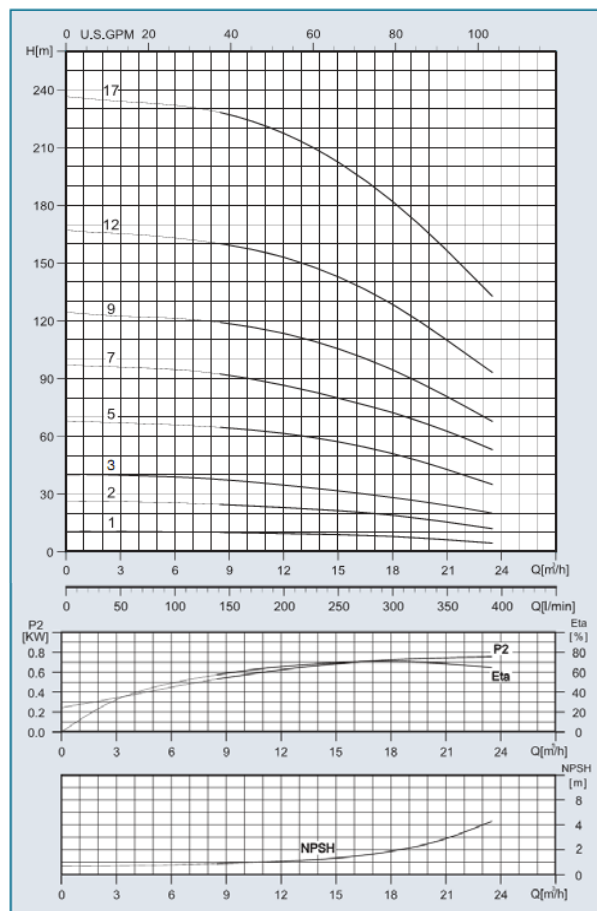
TIPO - TYPE	Potenza nominale Nominal power		Q = PORTATA - CAPACITY										
			m³/h	0	1,2	2,4	3	3,6	4,2	6	7,2	7,8	8,4
Trifase Three-phase	HP	kW	lit/1'	0	20	40	50	60	70	100	120	130	140
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
ITSSBI 5 - 5	1	0,75	H (m)	31		29	28,2	27,2	25,8	19,8	15,2	12,9	10,4
ITSSBI 5 - 7	1,5	1,1		44,5		42,3	41	39,3	37,2	29,8	23,7	20,2	16,6
ITSSBI 5 - 8	1,5	1,1		51,5		48,1	46,5	44,5	42,1	33,5	26,8	23	19,2
ITSSBI 5 - 9	2	1,5		59		55,8	54,2	52,1	49,6	40,9	33,7	29,5	25,1
ITSSBI 5 - 10	2	1,5		65		61,7	60	57,7	55	45,7	38,1	33,3	28
ITSSBI 5 - 12	3	2,2		80		76,2	74,2	71,5	68,3	56,5	47,2	41,1	35,1
ITSSBI 5 - 14	3	2,2		93		89,2	86,9	84	80,5	67,3	55,8	48,8	41,3
ITSSBI 5 - 16	3	2,2		106,6		101,1	98,2	95	91,2	76,3	63,7	56,2	48,1
ITSSBI 5 - 20	4	3		134,5		128,9	125,7	121,7	117	98,5	82,3	72,4	61,8
ITSSBI 5 - 24	5,5	4		161,5		156,4	152,6	147,6	141,8	120	100,2	88,9	77,2
ITSSBI 5 - 29	5,5	4		196,3		189,3	185	180	173,4	147,7	123,5	110,3	96,9
ITSSBI 5 - 32	7,5	5,5		217		210	205,3	199,2	191,6	160,9	135,7	121,4	106,4

ELETTROPOMPE VERTICALI MULTISTADIO ACCIAIO INOX POMPES VERTICALES MULTI-ETAGES EN ACIER INOXYDABLE



TIPO - TYPE	Potenza nominale Nominal power		Q = PORTATA - CAPACITY										
			m³/h	0	1,2	2,4	3,6	6	7,2	7,8	9	10,8	12
Trifase Three-phase	HP	kW	lt/1'	0	20	40	60	100	120	130	150	180	200
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
ITSSBI 10 - 3	1,5	1,1	H (m)	28				27,6	26,5	25,4	23,5	19,4	16,4
ITSSBI 10 - 4	2	1,5		39				37,7	36,2	35	33	27,9	23,7
ITSSBI 10 - 6	3	2,2		59				57,9	55,7	53,6	50	42,3	36,7
ITSSBI 10 - 8	4	3		80				77,5	74,6	72	67,7	58,2	50,4
ITSSBI 10 - 10	5,5	4		100,5				98,2	94,5	91,1	85,6	73,5	64,2
ITSSBI 10 - 14	7,5	5,5		142				137,7	132,9	128,3	120,9	105,11	91,6
ITSSBI 10 - 18	10	7,5		182,5				179,7	173,1	167,1	157,6	137,8	120,9
ITSSBI 10 - 22	10	7,5		223				217,8	209,3	202,2	190,8	165,2	145,3

ELETTROPOMPE VERTICALI MULTISTADIO ACCIAIO INOX POMPES VERTICALES MULTI-ETAGES EN ACIER INOXYDABLE



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperature del liquido
Da 0°C a 110°C (max)
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Pressione max. d'esercizio: 25 bar

MOTORE

- Efficienza 1
- Motore Elettrico standard
(n = 2900 min-1) IM V1 (IEC 34-7)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Griglia d'aspirazione Acciaio Inox Aisi 304
- Bocca mandata Acciaio Inox Aisi 304
- Girante Acciaio Inox Aisi 304
- Camicia Esterna Acciaio Inox Aisi 304
- Controflangia Acciaio Inox Aisi 304
- Coperchio motore Acciaio Inox Aisi 304
- Fondello inferiore Acciaio Inox Aisi 304
- Albero pompa Acciaio Inox Aisi 303
- Tenuta meccanica Silicio/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide
- De 0°C à 110°C (max)
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Pression max. de service: 25 bar

MOTEUR

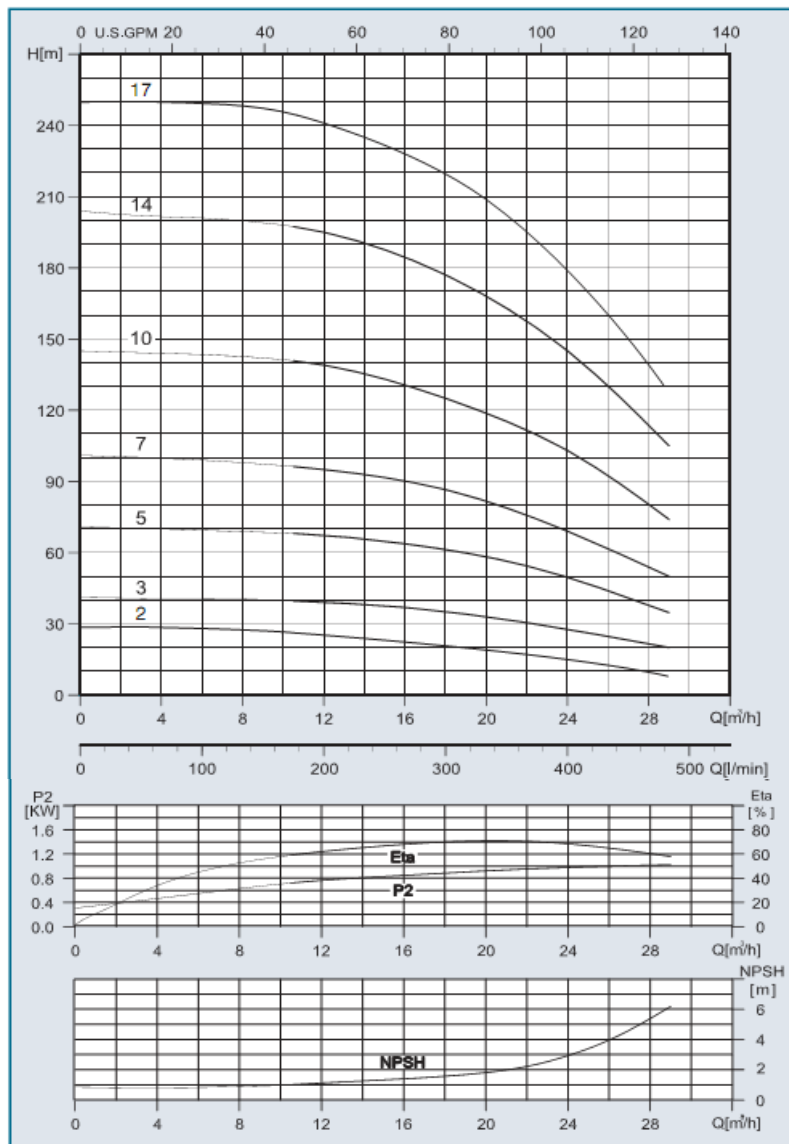
- Efficacité 1
- Moteur standard électrique
(n = 2900 min-1) IM V1 (IEC 34-7)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Grille d'aspiration Acier Inox. Aisi 304 -
- Orifice de refoulement Acier Inox. Aisi 304
- Roue Acier Inox. Aisi 304
- Chemise Externe Acier Inox. Aisi 304
- Contre-bride Acier Inox. Aisi 304
- Couvercle du moteur Acier Inox. Aisi 304
- machon inférieur Acier inox. Aisi 304
- Arbre de la pompe Acier Inox. Aisi 303
- Garniture mécanique Silicium/Graphite

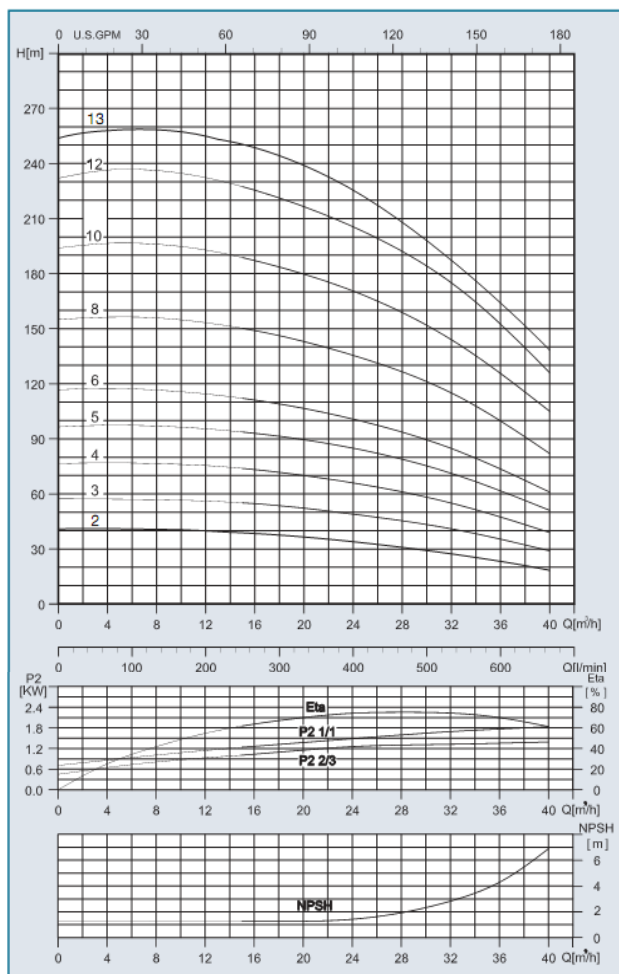
TIPO - TYPE	Potenza nominale Nominal power		Q = PORTATA - CAPACITY										
			m³/h	0	3	6	9	10,8	12	14,4	16,2	18	21
Trifase Three-phase	HP	kW	lt/1'	0	50	100	150	180	100	240	270	300	350
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
ITSSBI 15 - 1	1,5	1,1	H (m)	11			10	9,7	9,5	9,2	8,7	8	6,3
ITSSBI 15 - 2	3	2,2		26,5			24,4	23,6	23	22	20,7	19	15,5
ITSSBI 15 - 3	4	3		40,5			37,4	36	35	33,3	31,4	29	24,4
ITSSBI 15 - 5	5,5	4		68			64,3	62,8	61,5	58,8	55,4	51	42,8
ITSSBI 15 - 7	7,5	5,5		97			92,4	90	88	84,2	80	74	63,7
ITSSBI 15 - 9	10	7,5		124,5			118,6	115,8	113,4	108,5	102,2	94,5	80,6
ITSSBI 15 - 12	15	11		167,2			159,3	155,9	153	146,7	138,6	128,5	109,9
ITSSBI 15 - 17	20	15		236,5			227,1	221,9	217,4	208	196,2	182	156,5

ELETTROPOMPE VERTICALI MULTISTADIO ACCIAIO INOX POMPES VERTICALES MULTI-ETAGES EN ACIER INOXYDABLE



TIPO - TYPE	Potenza nominale Nominal power		Q = PORTATA - CAPACITY										
			m³/h	0	6	9	12	14,4	16,2	18	21	24	27
Trifase Three-phase	HP	kW	l/t/1'	0	100	150	200	240	270	300	350	400	450
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
ITSSBI 20 - 2	3	2,2	H (m)	27,5			25,3	24,4	23,3	22,2	20,2	17,2	13,4
ITSSBI 20 - 3	5,5	4		41,2			39,1	38,1	36,9	35,1	31,8	27,7	23,1
ITSSBI 20 - 5	7,5	5,5		70,8			67,3	65,8	63,7	61,3	56,4	49,6	41
ITSSBI 20 - 7	10	7,5		101			95	92,9	90,2	86,5	78,8	69	57,8
ITSSBI 20 - 10	15	11		145			139	135,4	130,6	125	115,3	103	86,5
ITSSBI 20 - 14	20	15		204			195	190,5	184,5	177	163	145	122,1
ITSSBI 20 - 17	25	18,5		250			238,7	233,3	226,4	217,8	201,2	179	150,8

ELETTROPOMPE VERTICALI MULTISTADIO ACCIAIO INOX POMPES VERTICALES MULTI-ETAGES EN ACIER INOXYDABLE



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperature del liquido
Da 0°C a 110°C (max)
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Pressione max. d'esercizio: 25 bar

MOTORE

- Efficienza 1
- Motore Elettrico standard
(n = 2900 min⁻¹) IM V1 (IEC 34-7)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Griglia d'aspirazione Acciaio Inox Aisi 304
- Bocca mandata Acciaio Inox Aisi 304
- Girante Acciaio Inox Aisi 304
- Camicia Esterna Acciaio Inox Aisi 304
- Controflangia Acciaio Inox Aisi 304
- Coperchio motore Acciaio Inox Aisi 304
- Fondello inferiore Acciaio Inox Aisi 304
- Albero pompa Acciaio Inox Aisi 303
- Tenuta meccanica Silicio/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide
- De 0°C à 110°C (max)
- Température ambiante
jusqu'à 40°C
- Pression max. de service:
25 bar

MOTEUR

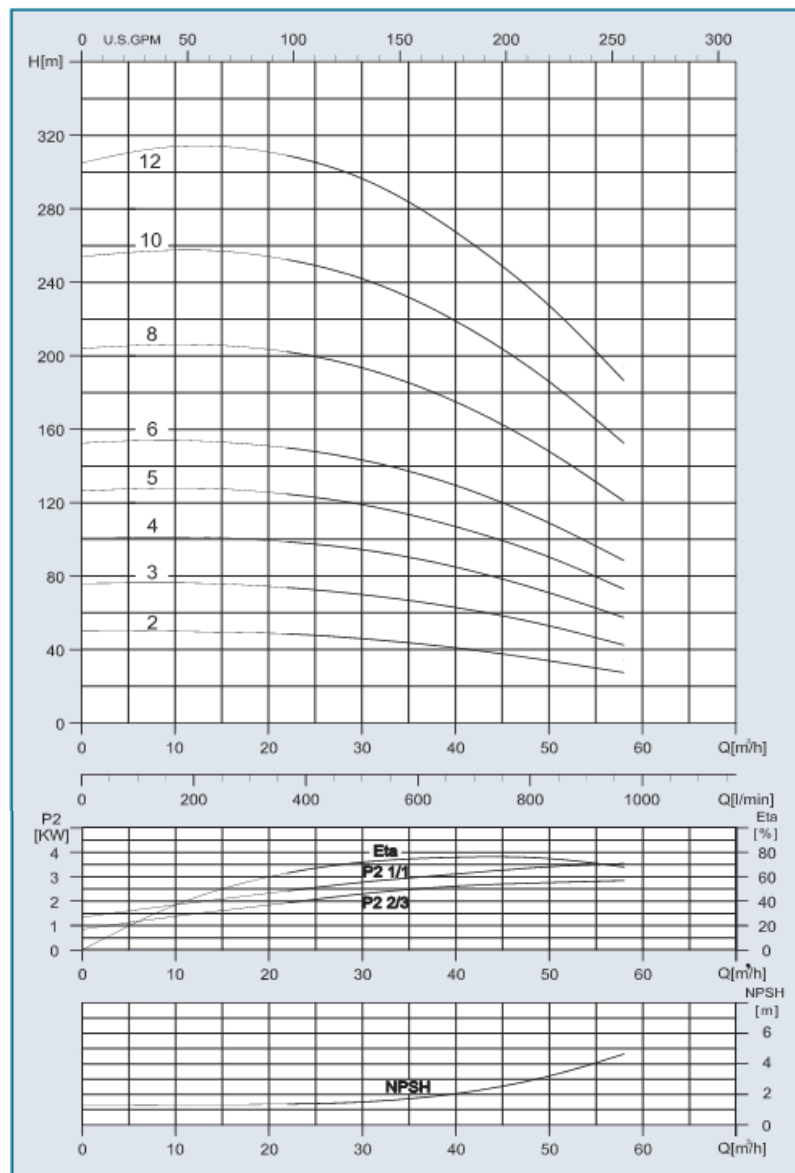
- Efficacité 1
- Moteur standard électrique
(n = 2900 min⁻¹) IM V1 (IEC 34-7)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Grille d'aspiration Acier Inox. Aisi 304
- Orifice de refoulement Acier Inox. Aisi 304
- Roue Acier Inox. Aisi 304
- Chemise Externe Acier Inox. Aisi 304
- Contre-bride Acier Inox. Aisi 304
- Couvercle du moteur Acier Inox. Aisi 304
- machon inférieur Acier inox. Aisi 304
- Arbre de la pompe Acier Inox. Aisi 303
- Garniture mécanique Silicium/Graphite

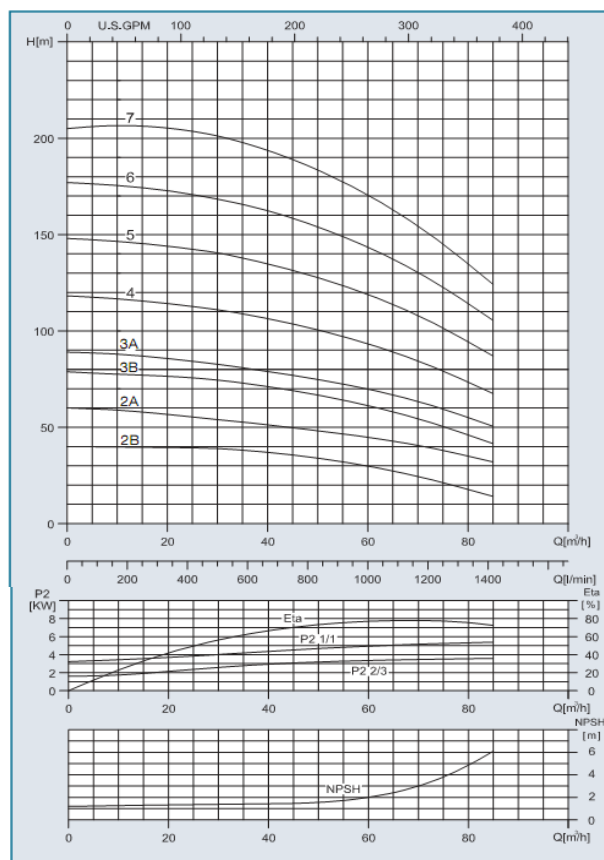
TIPO - TYPE	Potenza nominale Nominal power		Q = PORTATA - CAPACITY										
			m³/h	0	10,8	16,2	18	21	24	27	30	33	36
Trifase Three-phase	HP	kW	lit/1'	0	180	270	300	350	400	450	500	550	600
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
ITSSBI 32 - 2	5,5	4	H (m)	39,1		36,2	35,5	34,3	32,8	31	28,8	26,2	23
ITSSBI 32 - 3	7,5	5,5		57,3		54,7	53,6	51,5	49	46,4	43,3	39,7	35,4
ITSSBI 32 - 4	10	7,5		76,5		73,3	71,7	69,1	66	62,4	58,2	53,2	47,4
ITSSBI 32 - 5	15	11		96,5		93	91,4	88,5	84,9	80,5	75,3	69	61,7
ITSSBI 32 - 6	15	11		116,7		111,1	109	105,2	100,8	95,6	89,5	82,2	73,6
ITSSBI 32 - 8	20	15		155		149	146,2	141,2	135,5	108,9	121,2	111,5	99,8
ITSSBI 32 - 10	25	18,5		194		187,1	183,6	177,6	170,5	162	151,8	139,7	125,7
ITSSBI 32 - 12	30	22		232		225,4	221,2	213,9	205,5	195,7	184,1	169,9	152,5
ITSSBI 32 - 13	40	30		254		247,3	242,9	235,2	226	215,2	202,4	187,1	169

ELETTROPOMPE VERTICALI MULTISTADIO ACCIAIO INOX POMPES VERTICALES MULTI-ETAGES EN ACIER INOXYDABLE



TIPO - TYPE	Potenza nominale Nominal power		Q = PORTATA - CAPACITY										
			m³/h	0	6	9	12	24	30	36	42	48	54
Trifase Three-phase	HP	kW	lt/1'	0	100	150	200	400	500	600	700	800	900
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
ITSSBI 45 - 2	10	7,5	H (m)	50,5				48,1	46	43,2	39,8	35,5	30,8
ITSSBI 45 - 3	15	11		76				73	70	66,1	61,3	55,3	47,9
ITSSBI 45 - 4	20	15		101,3				97,9	94,5	89,4	82,5	74,1	64,4
ITSSBI 45 - 5	25	18,5		126,5				123,6	119	112,4	104,1	94,3	82,1
ITSSBI 45 - 6	30	22		152,5				148,6	143,3	135,8	125,9	113,6	99,1
ITSSBI 45 - 8	40	30		204				200,5	193,5	183,4	170,3	154,1	134,9
ITSSBI 45 - 10	50	37		254				250,3	242	229,5	213,2	193,5	169,8
ITSSBI 45 - 12	60	45		305				306,7	296,5	280,7	260,4	236,5	207,8

ELETTROPOMPE VERTICALI MULTISTADIO ACCIAIO INOX POMPES VERTICALES MULTI-ETAGES EN ACIER INOXYDABLE



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperature del liquido
Da 0°C a 110°C (max)
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Pressione max. d'esercizio: 25 bar

MOTORE

- Efficienza 1
- Motore Elettrico standard
(n = 2900 min-1) IM V1 (IEC 34-7)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MATERIALI

- Griglia d'aspirazione Acciaio Inox Aisi 304
- Bocca mandata Acciaio Inox Aisi 304
- Girante Acciaio Inox Aisi 304
- Camicia Esterna Acciaio Inox Aisi 304
- Controflangia Acciaio Inox Aisi 304
- Coperchio motore Acciaio Inox Aisi 304
- Fondello inferiore Acciaio Inox Aisi 304
- Albero pompa Acciaio Inox Aisi 303
- Tenuta meccanica Silicio/Grafite

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température du liquide
- De 0°C à 110°C (max)
- Température ambiante jusqu'à 40°C
- Pression max. de service: 25 bar

MOTELUR

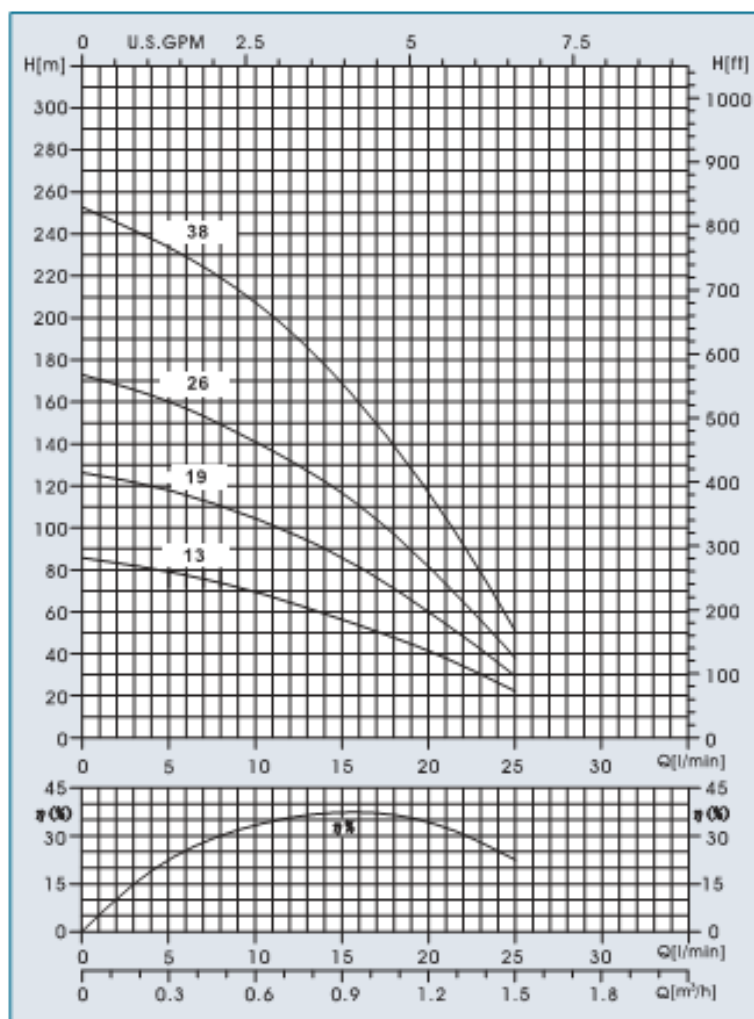
- Efficacité 1
- Moteur standard électrique
(n = 2900 min-1) IM V1 (IEC 34-7)
- Classe d'isolation: F
- Protection IP 44

MATERIAUX

- Grille d'aspiration Acier Inox. Aisi 304
- Orifice de refoulement Acier Inox. Aisi 304
- Roue Acier Inox. Aisi 304
- Chemise Externe Acier Inox. Aisi 304
- Contre-bride Acier Inox. Aisi 304
- Couvercle du moteur Acier Inox. Aisi 304
- machon inférieur Acier inox. Aisi 304
- Arbre de la pompe Acier Inox. Aisi 303
- Garniture mécanique Silicium/Graphite

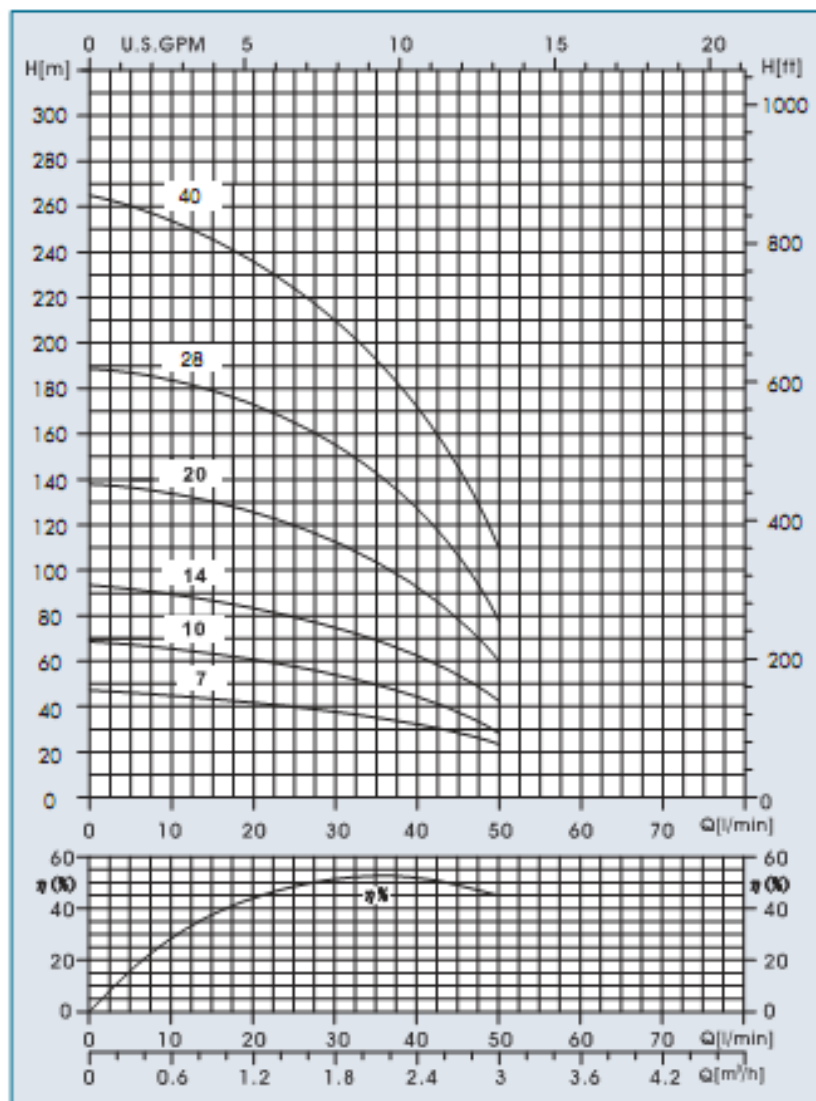
TIPO - TYPE	Potenza nominale Nominal power		Q = PORTATA - CAPACITY										
			m³/h	0	24	30	36	42	48	54	66	78	84
			lt/1'	0	400	500	600	700	800	900	1100	1300	1400
Trifase Three-phase	HP	kW	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
			H (m)	40			38	36,5	34,7	32,5	26,8	19,2	14,9
				60,1			52,4	50,7	48,8	46,9	42,5	36,3	32,6
				78,8			72,6	70,4	67,7	64,7	57,4	47,8	42,4
				89			80,6	78,2	75,7	72,9	66,2	56,8	51,4
				118,2			108,5	105,4	101,8	97,8	88,3	75,8	68,7
				148			137,3	133,5	129,2	124,4	112,7	97,3	88,5
				177			165	160,9	155,9	150	136	117,7	107,3
				205			197,1	192	185,8	178,7	161,4	139	126,3
ITSSBI 64 - 2B	10	7,5											
ITSSBI 64 - 2A	15	11											
ITSSBI 64 - 3B	20	15											
ITSSBI 64 - 3A	25	18,5											
ITSSBI 64 - 4	30	22											
ITSSBI 64 - 5	40	30											
ITSSBI 64 - 6	50	37											
ITSSBI 64 - 7	60	45											

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



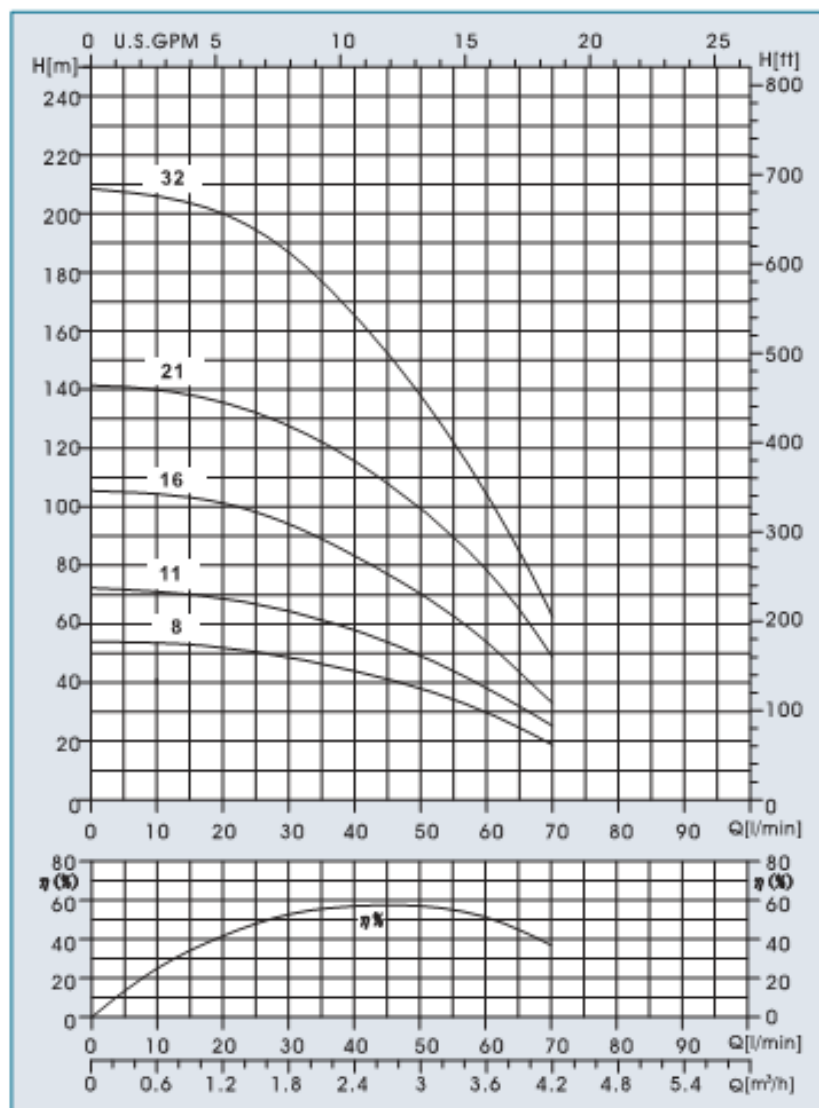
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY															Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80			
		KW	HP	m³/h 0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	Length	Weight	
				H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.															(mm)	(kg)
ITSST5-13	13	0.37	0.5	86	78	70	56	42	23									377	3.7	
ITSST5-19	19	0.55	0.75	126	118	105	86	60	30									481	4.7	
ITSST5-26	26	0.75	1.0	173	160	141	117	81	39									642	5.8	
ITSST5-38	38	1.1	1.5	253	234	208	169	117	52									864	8.2	

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



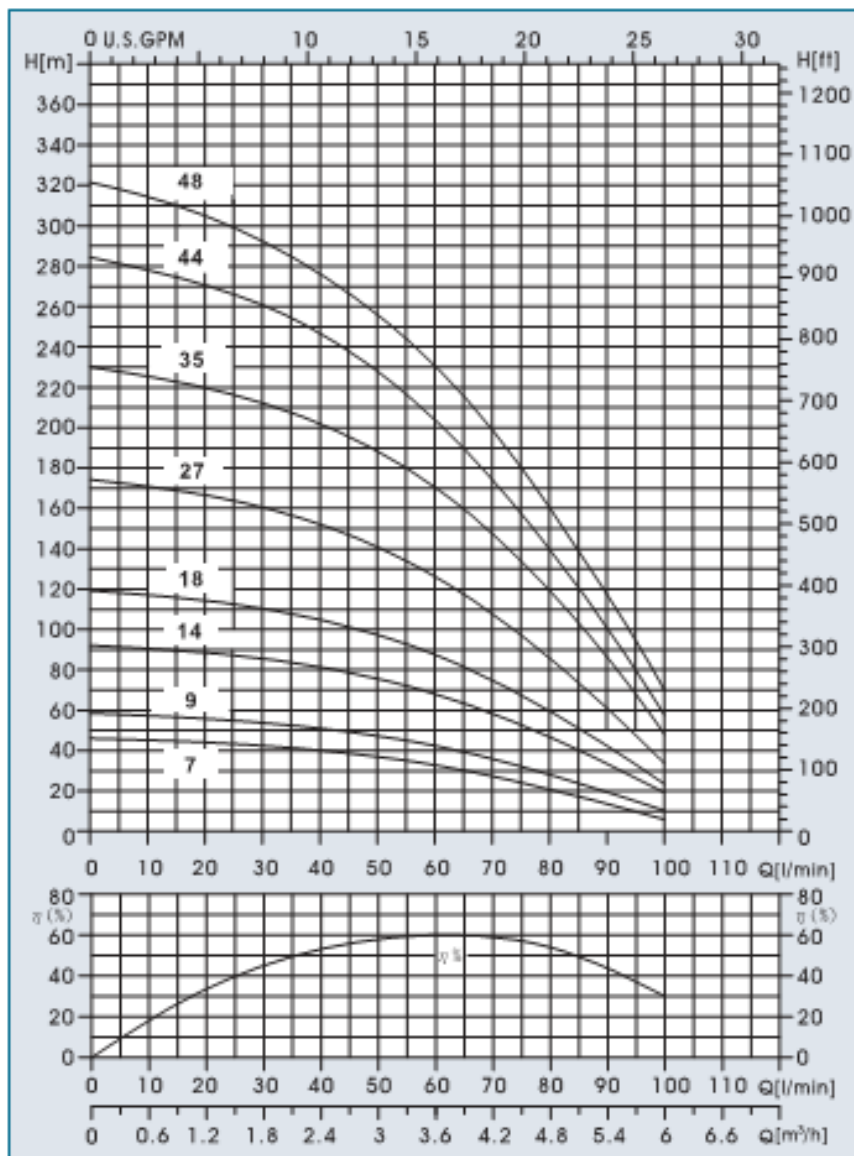
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY															Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80			
		KW	HP	m³/h 0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	Length	Weight	
				H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.															(mm)	(kg)
ITSST10-07	7	0,37	0,5	46			43	42	39	36	33	29	26	22				271	2,8	
ITSST10-10	10	0,55	0,75	69			65	63	60	55	50	44	37	29				324	3,3	
ITSST10-14	14	0,75	1	92			86	83	79	74	67	60	52	42				394	3,9	
ITSST10-20	20	1,1	1,5	139			131	127	120	111	101	90	75	60				499	4,9	
ITSST10-28	28	1,5	2	189			180	172	164	156	138	117	98	78				680	6,5	
ITSST10-40	40	2,2	3	265			251	234	220	210	183	153	130	110				885	8,9	

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



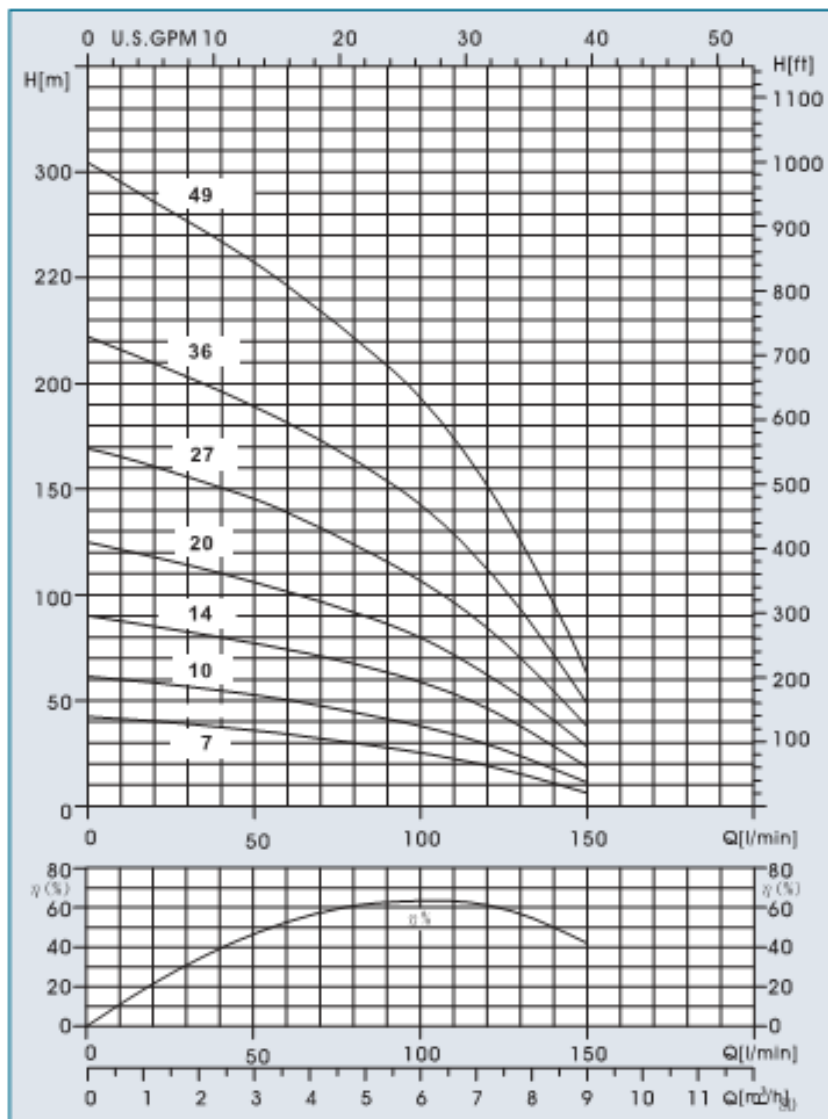
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY														Dimensioni Dimension	
				l/min 0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80		
		KW	HP	m³/h 0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	Length	Weight
				H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.														(mm)	(kg)
ITSST13-08	8	0.55	0.75	54				51	50	49	46	43	41	38	30	19		289	2.9
ITSST13-11	11	0.75	1.0	72				68	66	64	61	58	54	49	38	26		342	3.4
ITSST13-16	16	1.1	1.5	106				101	98	95	89	83	77	70	54	33		430	4.2
ITSST13-21	21	1.5	2.0	142				135	132	127	122	115	108	100	79	49		519	5.0
ITSST13-32	32	2.2	3.0	208				200	194	187	177	165	152	138	104	62		749	7.1

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



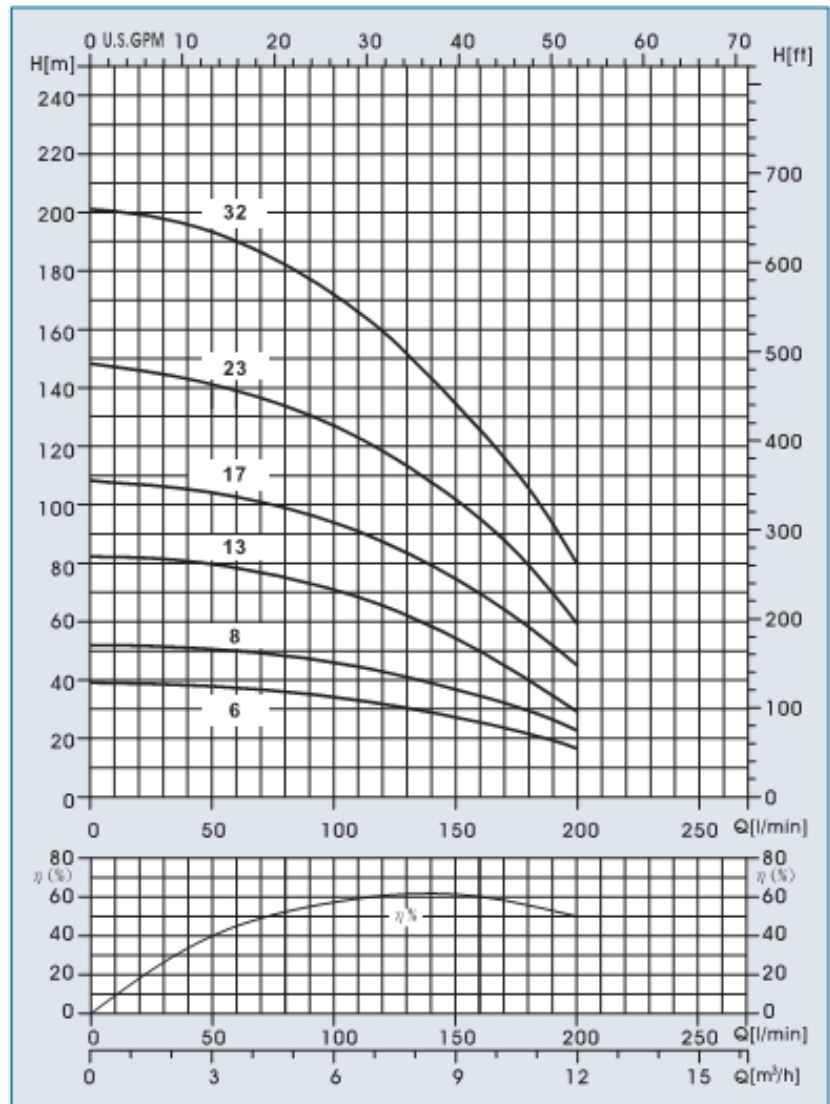
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY															Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120		
		KW	HP	m³/h 0	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	Length	Weight
				H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.															(mm)	(kg)
ITSST18-07	7	0.55	0.75	46			43	42	41	40	39	37	33	28	21	13	7		301	3.0
ITSST18-09	9	0.75	1.0	59			55	54	52	51	49	47	43	37	28	20	10		344	3.3
ITSST18-14	14	1.1	1.5	93			87	86	83	81	79	76	68	58	47	33	20		452	4.1
ITSST18-18	18	1.5	2.0	120			113	111	108	105	102	98	88	75	60	42	25		538	4.7
ITSST18-27	27	2.2	3.0	175			164	161	157	152	147	141	127	109	87	61	35		767	6.2
ITSST18-35	35	3.0	4.0	231			217	212	208	202	196	189	170	149	120	87	50		934	7.9
ITSST18-44	44	3.7	5.0	285			266	260	254	248	238	229	203	172	139	100	59		1128	9.3
ITSST18-48	48	4.0	5.5	322			299	292	285	276	267	256	231	199	160	118	70		1253	9.9

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



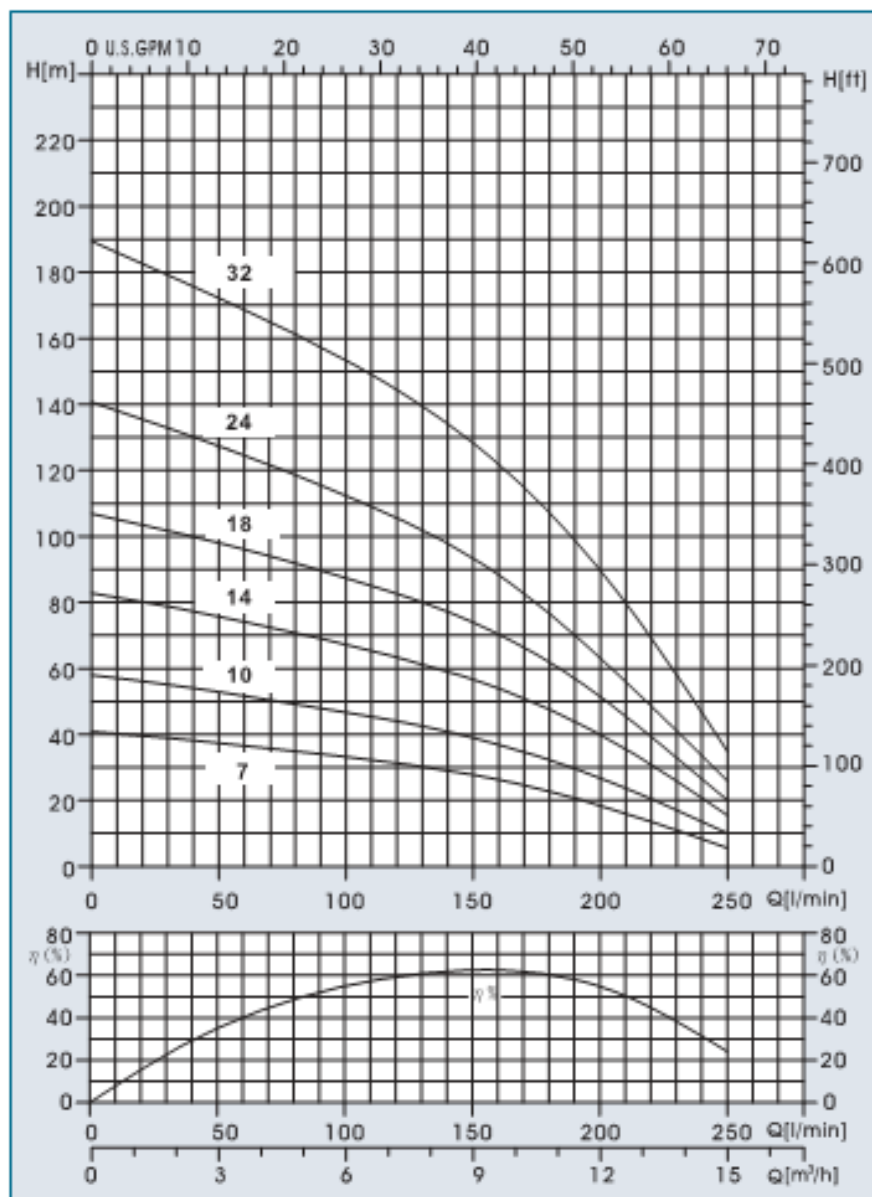
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																	Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220		
		KW	HP	m³/h 0	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13	Length	Weight
H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																				(mm)	(kg)	
ITSST35-07	7	0.75	1.0	42					36	34	32	30	28	25	19	11					390	3.7
ITSST35-10	10	1.1	1.5	62					53	51	48	45	41	38	29	18					483	4.6
ITSST35-14	14	1.5	2.0	90					77	74	71	68	63	59	46	28					607	5.7
ITSST35-20	20	2.2	3.0	125					107	102	97	92	86	80	62	40					831	7.5
ITSST35-27	27	3.0	4.0	169					145	139	131	123	115	107	84	55					1048	9.6
ITSST35-36	36	4.0	5.5	221					190	181	173	164	154	143	112	72					1318	12.2
ITSST35-49	49	5.5	7.5	302					257	246	234	222	209	193	151	96					1802	15.9

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



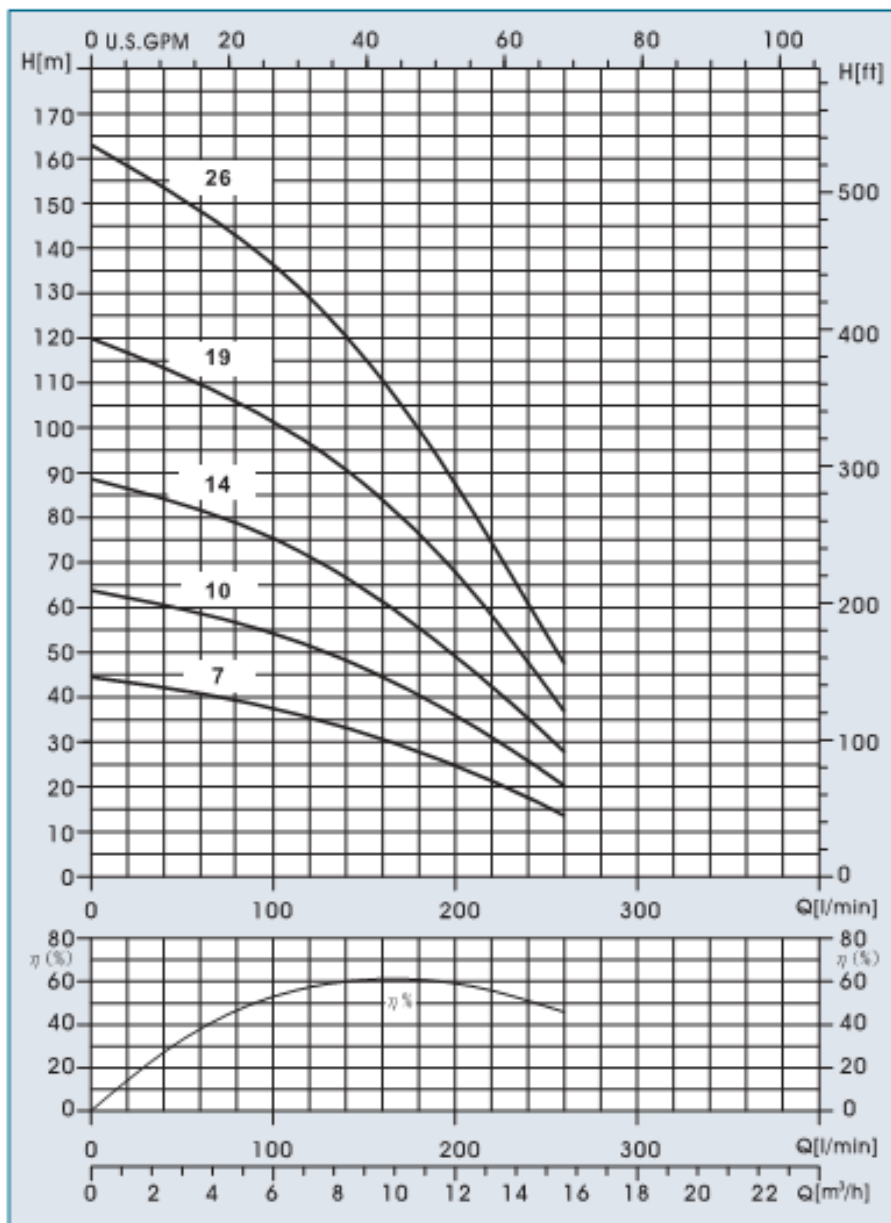
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																	Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220		
		KW	HP	m³/h 0	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13	Length (mm)	Weight (kg)
				H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																		
ITSST40-06	6	1.1	1.5	39								36	35	34	32	29	26	22	17		356	3.4
ITSST40-08	8	1.5	2.0	52								48	47	46	43	39	35	29	24		418	4.0
ITSST40-13	13	2.2	3.0	82								75	73	71	66	59	50	40	30		573	5.5
ITSST40-17	17	3.0	4.0	108								98	96	94	87	79	70	58	46		697	6.6
ITSST40-23	23	4.0	5.5	148								134	131	127	118	108	95	79	60		921	8.4
ITSST40-32	32	5.5	7.5	202								182	178	172	160	143	125	105	80		1238	11.0

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



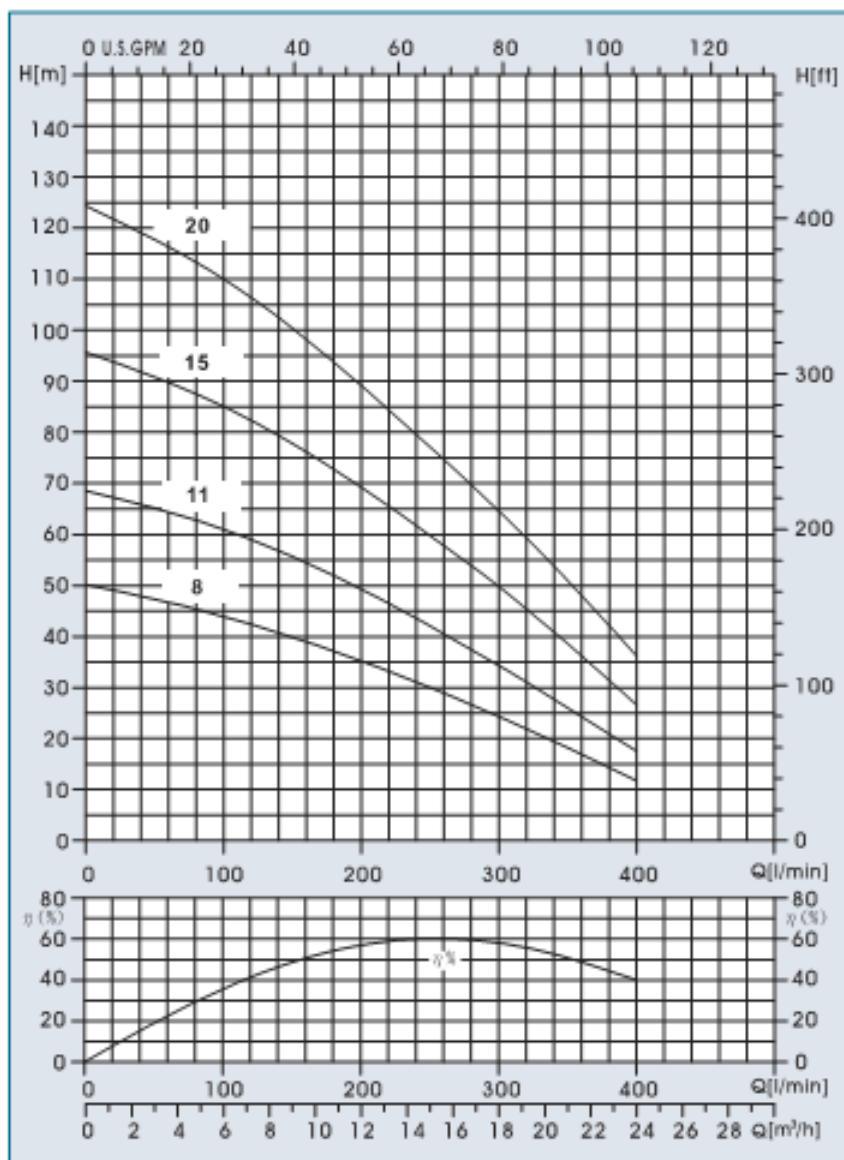
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																	Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340		
		KW	HP	m³/h 0	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13	14.4	16	17	18	19	20	Length	Weight
		H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																			(mm)	(kg)
ITSST55-07	7	1.1	1.5	41		35	34	33	32	29	26	23	18	14	8						537	5.3
ITSST55-10	10	1.5	2.0	58		49	48	47	44	41	37	32	27	20	13						693	6.7
ITSST55-14	14	2.2	3.0	83		71	69	67	63	58	54	48	40	31	20						901	8.5
ITSST55-18	18	3.0	4.0	107		92	90	87	83	77	70	62	52	39	26						1147	10.4
ITSST55-24	24	4.0	5.5	141		118	116	113	106	97	88	77	63	49	33						1449	13.2
ITSST55-32	32	5.5	7.5	189		162	157	153	144	134	122	107	90	70	47						1866	17

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



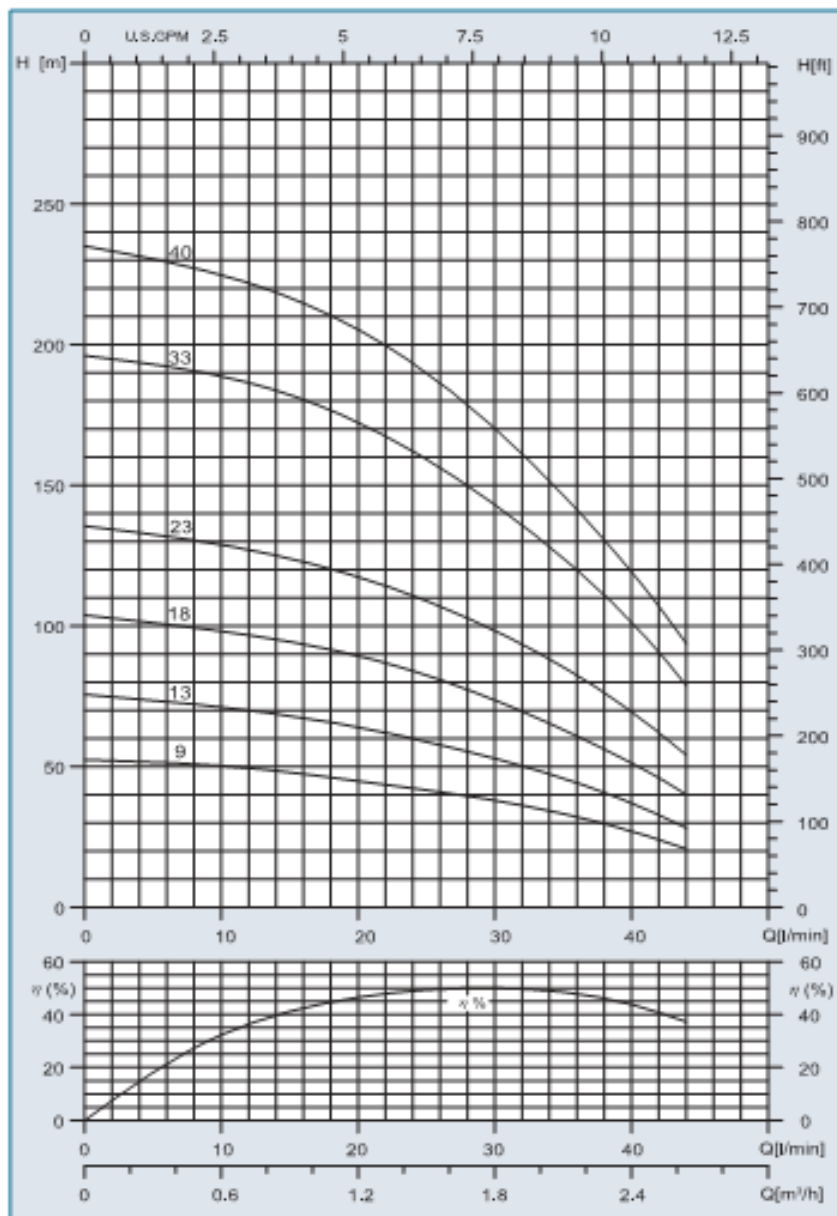
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																	Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360		
		KW	HP	m³/h 0	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13	14.4	16	17	18	19	20	22	Length (mm)	Weight (kg)
				H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																		
ITSST60-07	7	1.5	2.0	45			37	36	33	31	28	25	22	18	14					534	5.3	
ITSST60-10	10	2.2	3.0	64			54	52	48	44	41	36	32	26	20					690	6.7	
ITSST60-14	14	3.0	4.0	89			76	72	67	62	56	49	43	35	28					989	8.6	
ITSST60-19	19	4.0	5.5	120			102	97	91	89	76	68	58	48	37					1195	11.0	
ITSST60-26	26	5.5	7.5	163			136	129	120	111	100	87	75	61	48					1559	14.3	

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



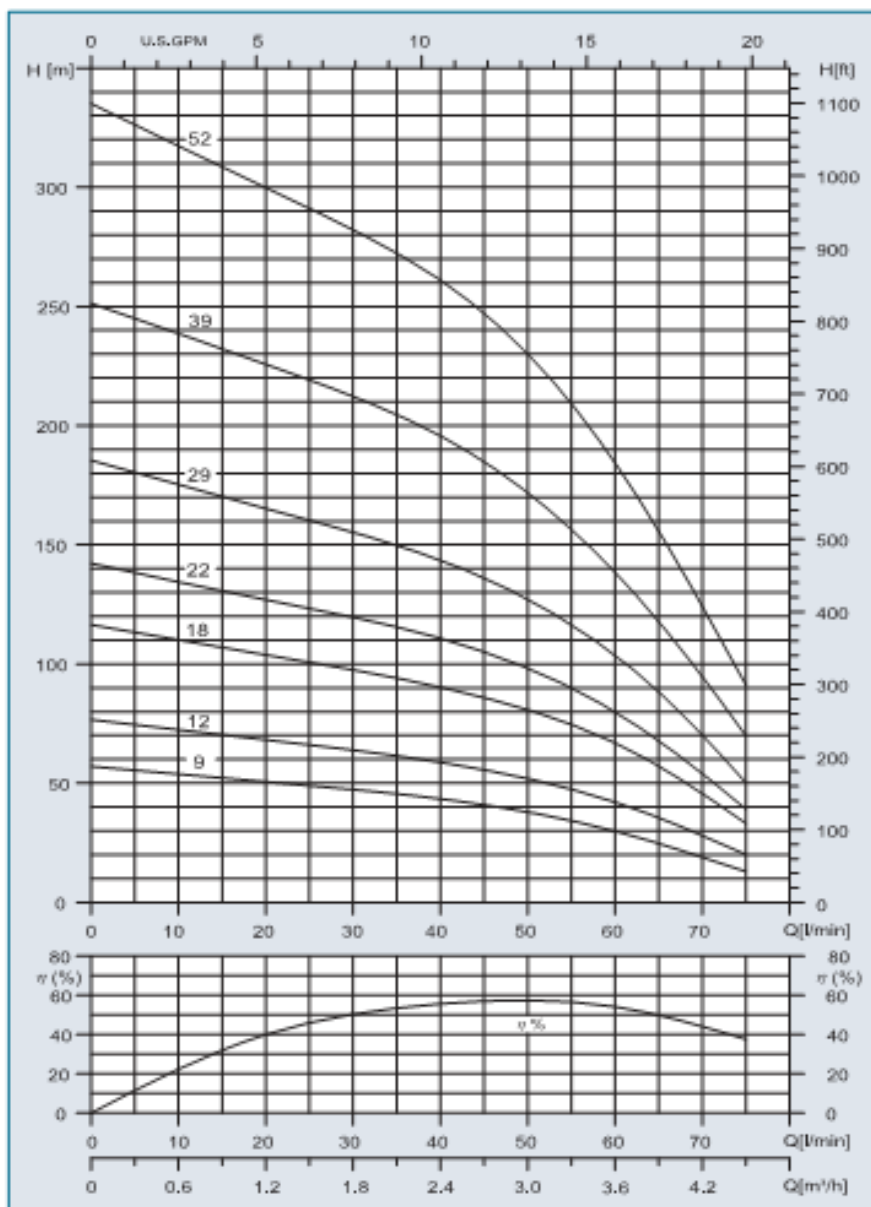
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																		Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	450		
		KW	HP	m³/h 0	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13	14.4	16	17	18	19	20	22	23	24	27	Length	Weight
				H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																		(mm)	(kg)
ITSST80-08	8	2.2	3.0	51			41	39	37	35	33	31	29	27	24	22	20	17	14	12		676	6.3
ITSST80-11	11	3.0	4.0	70			57	54	52	49	47	44	41	38	34	31	28	24	21	18		880	8.1
ITSST80-15	15	4.0	5.5	97			79	76	73	69	66	63	58	54	50	46	41	36	32	27		1149	10.5
ITSST80-20	20	5.5	7.5	125			102	98	94	89	84	79	74	70	65	60	54	48	43	37		1489	13.5

POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	Length (mm)	Weight (kg)
		KW	HP	m³/h 0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0		
		H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																			
ITSSP10-09	9	0,37	0,5	53			48	45	42	38	33	26								356	3,0
ITSSP10-13	13	0,55	0,75	77			68	64	58	54	46	38								440	3,8
ITSSP10-18	18	0,75	1,0	104			94	89	83	74	64	51								545	4,7
ITSSP10-23	23	1,1	1,5	136			124	118	108	98	84	69								650	5,7
ITSSP10-33	33	1,5	2	195			183	173	159	143	124	102								883	9,7
ITSSP10-40	40	2,2	3	235			218	205	190	170	147	119								1030	11,5

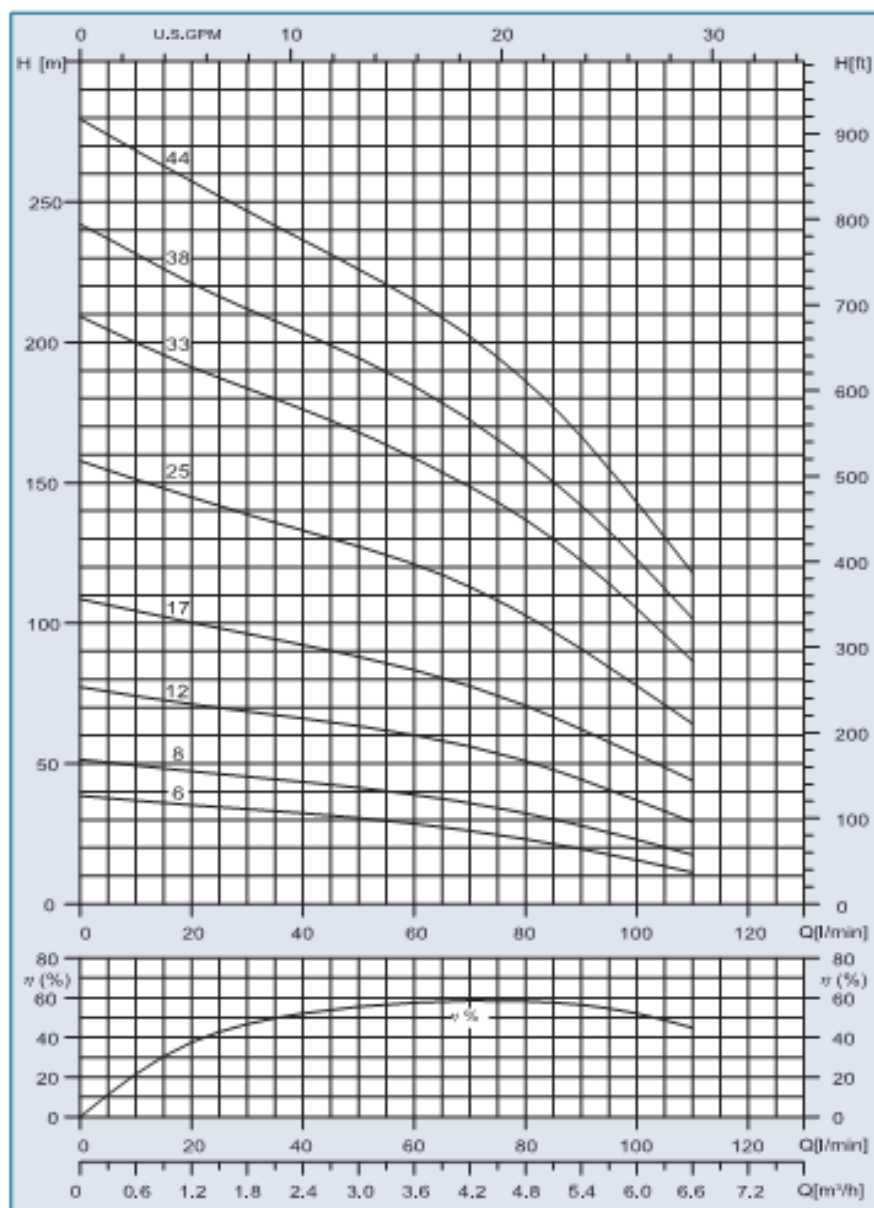
POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																	Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120	Length	Weight
		KW	HP	m³/h 0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,2		
		H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																	(mm)	(kg)		
ITSSP18-09	9	0,55	0,75	57					49	47	46	44	41	38	30	19					356	3,0
ITSSP18-12	12	0,75	1,0	77					66	64	62	58	56	52	43	28					419	3,6
ITSSP18-18	18	1,1	1,5	116					101	97	94	90	85	80	67	45					545	4,7
ITSSP18-22	22	1,5	2	143					127	120	115	110	105	97	80	54					629	5,5
ITSSP18-29	29	2,2	3	185					160	155	149	143	136	127	103	70					776	6,8
ITSSP18-39	39	3	4	250					219	213	204	195	185	172	138	94					1009	11,2
ITSSP18-52	52	4	5,5	334					291	282	272	261	247	230	184	123					1282	14,5

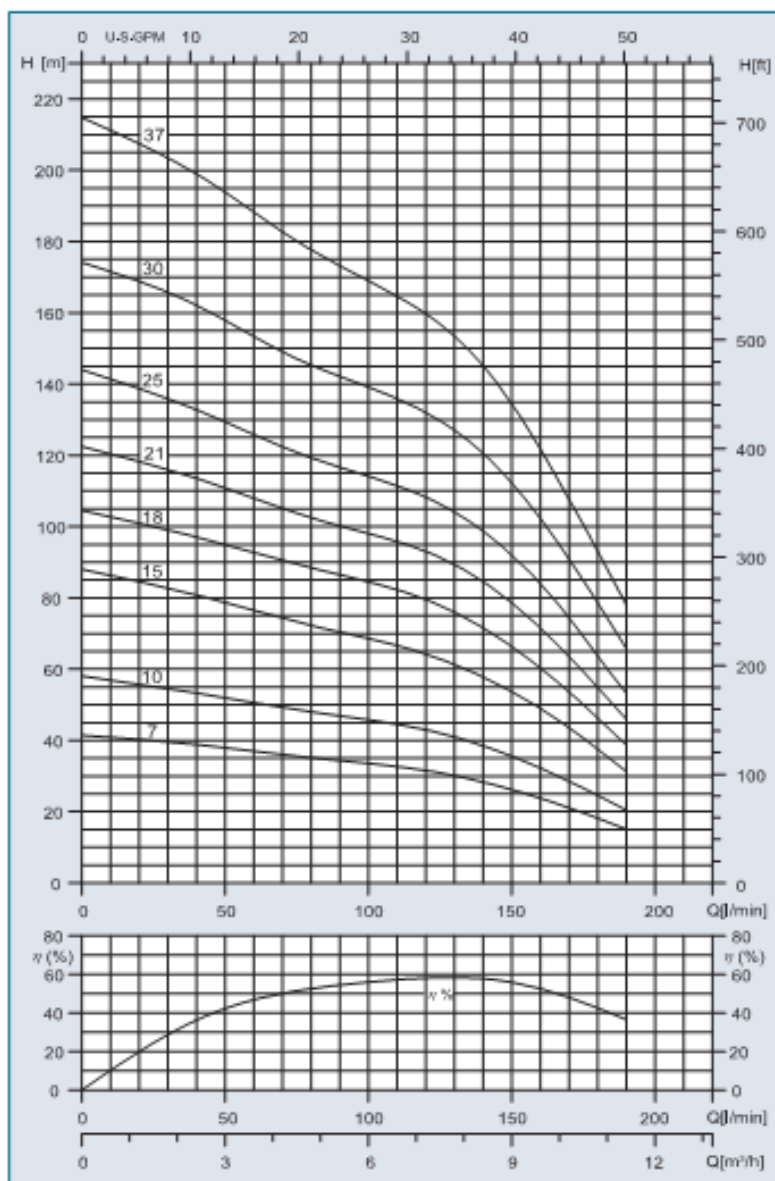
ITSSP25 (1" 1/2)

POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



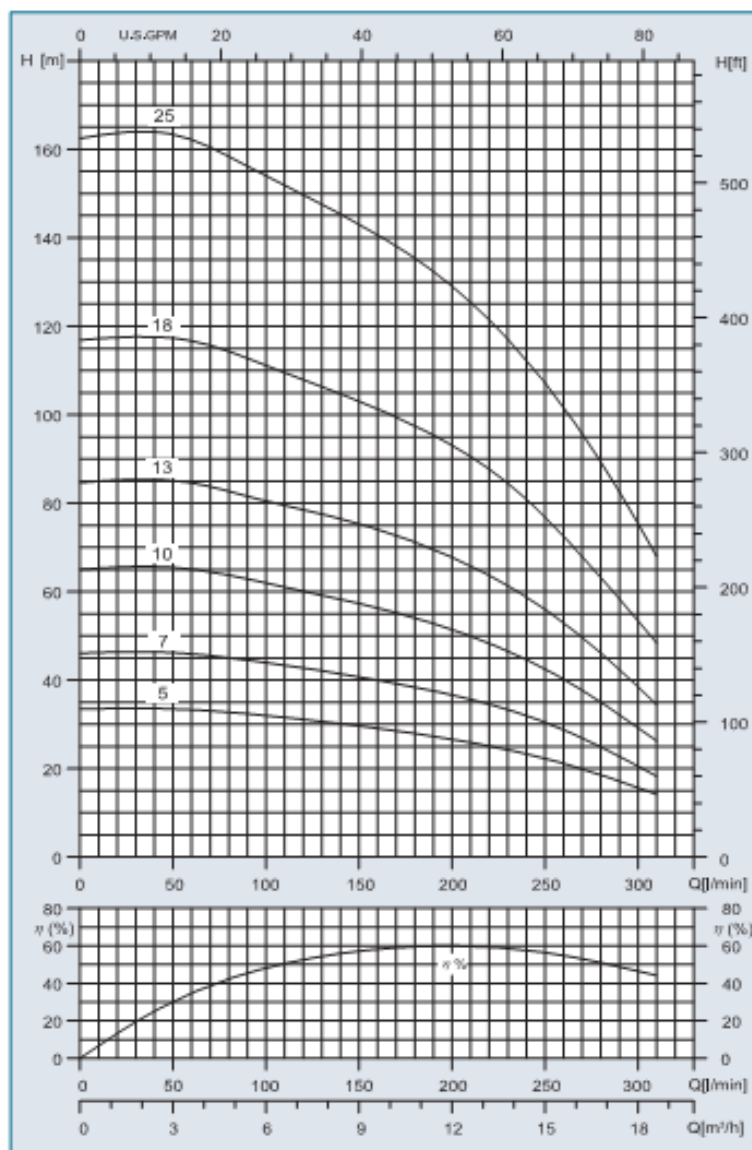
TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																Dimensioni Dimensions			
				l/min	0	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120	140	160		
		KW	HP	m³/h	0	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	Length	Weight
				H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																(mm)	(kg)		
ITSSP25-06	6	0,55	0,75	38					34	33	32	31	30	28	26	24	20	16				293	2,4
ITSSP25-08	8	0,75	1,0	52					45	44	43	42	41	39	36	33	28	23				335	2,8
ITSSP25-12	12	1,1	1,5	77					68	67	66	64	63	60	56	50	44	37				419	3,6
ITSSP25-17	17	1,5	2	108					96	94	93	90	88	84	77	70	63	54				524	4,5
ITSSP25-25	25	2,2	3	157					138	136	133	129	127	121	113	103	90	78				692	6,0
ITSSP25-33	33	3	4	209					184	180	176	172	168	159	149	137	123	105				868	9,6
ITSSP25-38	38	4	5,5	242					212	208	204	199	194	185	172	158	142	123				973	10,9
ITSSP25-44	44	4	5,5	279					247	242	237	231	226	215	202	187	166	143				1099	12,4

POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																		Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	250	300		
		KW	HP	m³/h 0	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	15	18	Length	Weight
		H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																				(mm)	(kg)
ITSSP40-07	7	1,1	1,5	41			38	37	36	36	35	35	34	34	32	27	24	17				496	5,3
ITSSP40-10	10	1,5	2	58			54	53	52	51	49	47	47	46	43	38	32	25				622	6,8
ITSSP40-15	15	2,2	3	87			80	79	78	76	74	72	70	68	64	57	49	38				832	9,3
ITSSP40-18	18	3	4	104			98	96	95	93	90	88	86	84	79	72	60	47				958	10,8
ITSSP40-21	21	4	5,5	122			114	113	111	107	105	102	100	98	93	85	72	55				1084	12,3
ITSSP40-25	25	4	5,5	144			133	131	128	126	123	119	116	114	107	97	84	64				1252	14,3
ITSSP40-30	30	5,5	7,5	174			163	160	157	154	149	145	142	139	131	120	103	79				1462	16,8
ITSSP40-37	37	5,5	7,5	215			199	196	194	188	183	177	173	169	160	145	122	93				1753	20,3

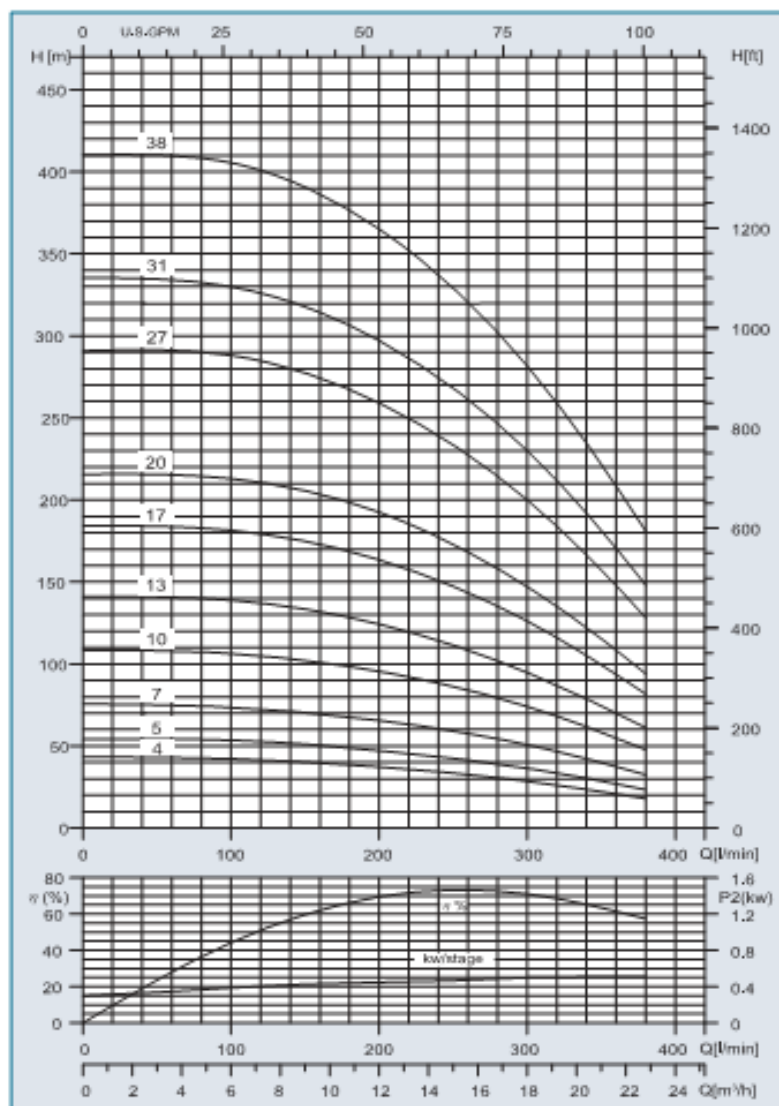
POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 4"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 4"



TIPO TYPE	Stadi - Stages	Potenza Power		Q = PORTATA - CAPACITY																Dimensioni Dimensions	
				l/min 0	70	80	90	100	120	140	160	180	200	250	300	320	340	360	380	Length	Weight
		KW	HP	m³/h 0	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	15	18	19	20	22	23	(mm)	(kg)
		H = Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																			
ITSSP70-05	5	1,5	2	33				32	31	30	28	27	26	22	16					505	5,0
ITSSP70-07	7	2,2	3	46				44	43	42	40	37	36	30	20					635	6,3
ITSSP70-10	10	3	4	65				62	60	58	57	54	52	43	29					830	8,2
ITSSP70-13	13	4	5,5	84				80	78	77	74	72	67	56	38					1025	10,2
ITSSP70-18	18	5,5	7,5	117				111	108	104	102	97	93	77	54					1350	13,4
ITSSP70-25	25	7,5	10	163				154	149	145	141	135	129	107	75					1805	17,8

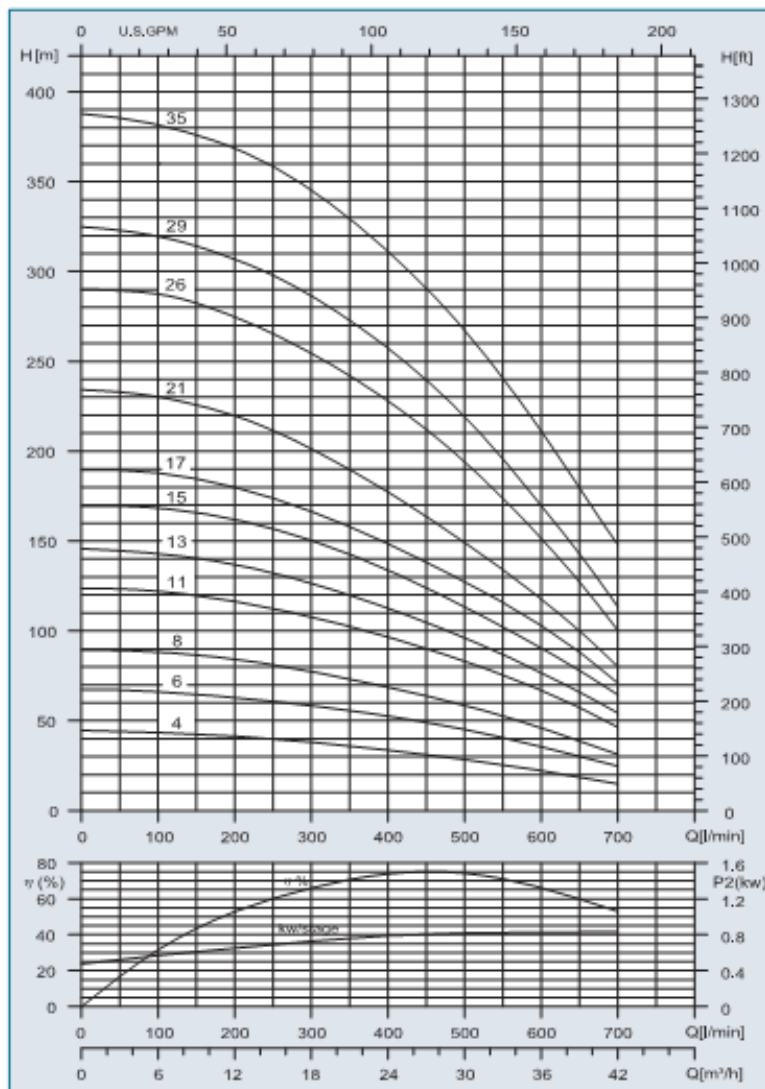
ITSSP90 (2" 1/2)

POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 6"
POMPE SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 6"



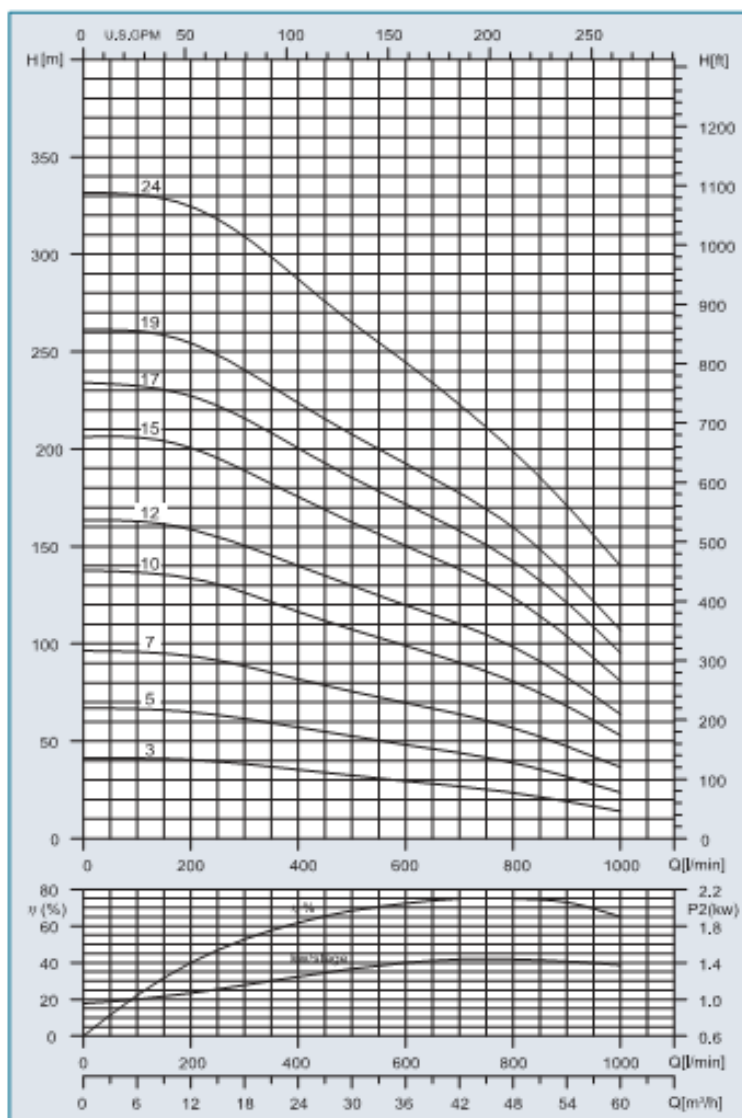
TIPO TYPE	Stadi Stages	Potenza - Power P2		Q = PORTATA - CAPACITY 2900 rpm									Dimensioni Dimensions	
		KW	HP	m³/h l/min	3	6	9	12	15	18	21	23	Length (mm)	Weight (kg)
					50	100	150	200	250	300	350	383		
ITSSP90-04	4	2,2	3	H (m)	42,5	42	40	38	33	28,5	23	18	524	9,3
ITSSP90-05	5	3	4		53	52	50,5	47,5	42,5	37	28,5	22	585	10,8
ITSSP90-07	7	4	5,5		75	74	70	66	59	50,5	40	32	706	13,7
ITSSP90-10	10	5,5	7,5		108	107	102	95	86	74	58	48	887	18
ITSSP90-13	13	7,5	10		141	139	133	124	112	95	75	60	1069	22,4
ITSSP90-17	17	9,3	12,5		184	182	175	163	147	126	100	80	1311	28,2
ITSSP90-20	20	11	15		216	213	206	192	173	147	116	95	1492	32,5
ITSSP90-27	27	15	20		291	288	277	259	234	200	158	128	1916	42,7
ITSSP90-31	31	18,5	25		335	330	318	298	269	230	181	148	2158	48,5
ITSSP90-38	38	22	30		410	405	390	365	330	281	222	180	2581	58,6

POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 6"
POMPE SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 6"



TIPO TYPE	Stadi Stages	Potenza - Power P2		Q = PORTATA - CAPACITY 2900 rpm														Dimensioni Dimensions	
		KW	HP	m³/h l/min	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	Length (mm)	Weight (kg)
					100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700		
ITSSP150-04	4	3,7	5	H (m)	43	42	41	40	38	36	34	31	28	26	23	19	15	654	11,8
ITSSP150-06	6	5,5	7,5		67	64	62	60	58	56	52	49	45	40	36	30	25	846	15,2
ITSSP150-08	8	7,5	10		88	87	84	81	78	73	68	64	58	53	46	38	31	1038	18,6
ITSSP150-11	11	11	15		122	120	117	112	108	102	97	90	83	76	67	57	47	1326	23,6
ITSSP150-13	13	11	15		143	140	137	132	127	120	113	105	97	87	77	66	55	1518	27
ITSSP150-15	15	15	20		168	166	162	157	150	142	134	124	113	102	90	77	65	1710	30,4
ITSSP150-17	17	15	20		188	185	180	173	167	158	148	138	127	116	103	88	71	1902	33,8
ITSSP150-21	21	18,5	25		230	226	220	212	202	190	177	164	149	134	117	100	80	2286	40,6
ITSSP150-26	26	22	30		287	282	275	266	255	242	227	212	194	173	152	127	100	2766	49
ITSSP150-29	29	26	35		319	314	307	298	287	273	257	240	220	196	170	143	113	3054	54,1
ITSSP150-35	35	30	40		382	377	368	358	346	329	311	290	267	240	211	180	148	3630	64,3

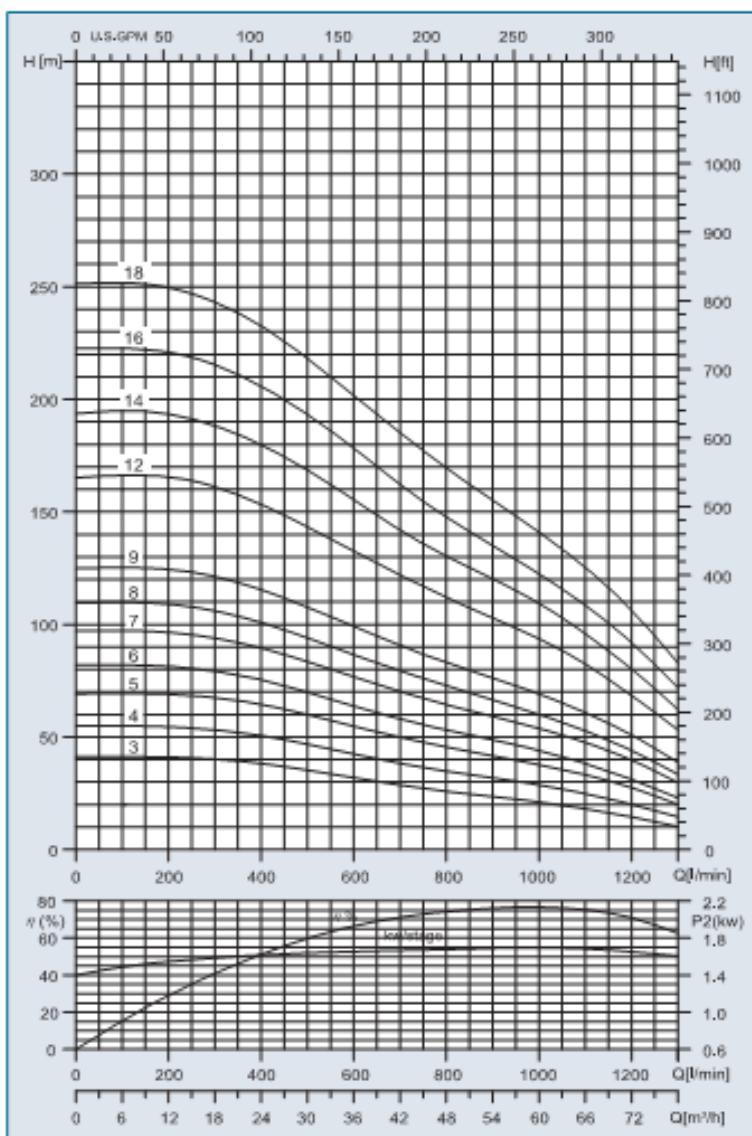
POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 6"
POMPES SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 6"



TIPO TYPE	Stadi Stages	Potenza - Power P2		Q = PORTATA - CAPACITY 2900 rpm														Dimensioni Dimensions	
		KW	HP	m³/h l/min	12	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	Length (mm)	Weight (kg)	
					200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000			
ITSSP230-03	3	5,5	7,5	H (m)	40	39	38	37	35	34	33	29	27	23	18	14	609	11,5	
ITSSP230-05	5	7,5	10		65	63	61	59	57	55	53	48	44	39	32	24	835	16	
ITSSP230-07	7	11	15		94	92	88	85	82	79	76	70	64	57	47	37	1061	20,6	
ITSSP230-10	10	15	20		133	130	127	122	117	112	107	98	90	80	67	53	1400	27,4	
ITSSP230-12	12	18,5	25		158	155	150	145	140	135	130	120	110	98	83	64	1626	32	
ITSSP230-15	15	22	30		200	195	189	183	176	169	163	150	138	124	103	81	1965	38,8	
ITSSP230-17	17	26	35		227	222	215	208	200	193	186	172	158	143	121	96	2191	43,4	
ITSSP230-19	19	30	40		254	248	241	233	224	216	208	193	178	160	136	107	2417	47,9	
ITSSP230-24	24	37	50	325	317	309	298	287	276	265	244	223	199	171	140	2982	59,3		



POMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 6"
POMPE SUBMERSIBLES MULTI-ETAGES POUR PUITS DE 6"



TIPO TYPE	Stadi Stages	Potenza - Power P2		Q = PORTATA - CAPACITY 2900 rpm														Dimensioni Dimensions	
				m³/h	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	66	72	78		
		KW	HP	l/min	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	Length (mm)	Weight (kg)
ITSSP300-03	3	5,5	7,5	H (m)	40	39	38	37	36	32	28	26	24	21	18	14	10	609	11,5
ITSSP300-04	4	7,5	10		53	52	51	48	47	43	38	35	32	28	25	20	14	722	13,7
ITSSP300-05	5	9,3	12,5		67	66	64	62	60	55	50	46	42	38	33	27	19	835	16
ITSSP300-06	6	11	15		79	78	76	73	70	64	58	53	48	44	38	32	23	948	18,3
ITSSP300-07	7	13	17,5		94	92	89	86	84	77	70	64	59	54	47	40	29	1061	20,6
ITSSP300-08	8	15	20		106	104	101	97	94	87	80	73	67	60	53	44	33	1174	22,9
ITSSP300-09	9	18,5	25		122	118	116	112	108	99	91	83	76	69	61	51	38	1287	25,1
ITSSP300-12	12	22	30		162	157	153	148	143	133	122	112	103	94	83	68	53	1626	32
ITSSP300-14	14	26	35		188	184	180	175	168	156	142	130	120	109	96	80	63	1852	36,5
ITSSP300-16	16	30	40		216	211	206	200	193	178	162	148	135	123	108	92	72	2078	41,1
ITSSP300-18	18	37	50		243	238	233	226	218	202	185	170	155	141	126	107	83	2304	45,7

MOTORI SOMMERSI PER POZZI 4" MOTEURS SUBMERSIBLES POUR PUITS DE 4"



SINGLE-PHASE MOTORS 50 Hz

Motor Type COD: ITS...	P2		Voltage V	In A	Istart A	Efficiency	PF	RPM	Thrust Load	Capacitor	Cable	
	kW	HP					COSφ		N	μF	mm ²	m
MW 0,5	0.37	0.5	230	3.7	12	0.53	0.95	2840	2000	16	1.5	1.7
MW 0,75	0.55	0.75	230	5	15	0.62	0.90	2840	2000	20	1.5	1.7
MW 1	0.75	1	230	6.2	20	0.64	0.90	2840	2000	25	1.5	1.7
MW 1,5	1.1	1.5	230	8.1	32	0.68	0.90	2850	2000	35	1.5	1.7
MW 2	1.5	2	230	10.4	38	0.73	0.90	2850	2000	40	1.5	1.7
MW 3	2.2	3	230	15	46	0.72	0.88	2820	3000	55	1.5	2.5

THREE-PHASE MOTORS 50 Hz

Motor Type COD: ITS...	P2		Voltage V	In A	Istart A	Efficiency	PF	RPM	Thrust Load	Cable	
	kW	HP					COSφ		N	mm ²	m
MWt 0,5	0.37	0.5	400	1.6	4.5	0.60	0.78	2820	2000	1.5	1.7
MWt 0,75	0.55	0.75	400	1.9	6.7	0.64	0.78	2830	2000	1.5	1.7
MWt 1	0.75	1	400	2.3	8.9	0.66	0.78	2830	2000	1.5	1.7
MWt 1,5	1.1	1.5	400	3.1	12	0.70	0.84	2840	2000	1.5	1.7
MWt 2	1.5	2	400	4	14	0.72	0.84	2840	2000	1.5	1.7
MWt 3	2.2	3	400	5.6	22	0.71	0.83	2840	3000	1.5	2.5
MWt 4	3	4	400	7.4	43	0.73	0.80	2850	5000	1.5	2.5
MWt 5,5	4	5.5	400	9.8	49	0.75	0.80	2855	5000	1.5	2.5
MWt 7,5	5.5	7.5	400	13.7	65	0.75	0.80	2850	5000	1.5	2.5
MWt 10	7.5	10	400	18.7	87	0.76	0.80	2850	5000	1.5	2.5


**DATI TECNICI
TECHNICAL DATA**
**MOTEURS
SUBMERSIBLES**

TIPO TYPE	P2		Voltage	Current (A)		Efficiency (η%)				COSφ				RPM
	kW	HP	V	100%	115%	50%	75%	100%	115%	50%	75%	100%	115%	
6ITSMWt 5,5	4	5,5	400	10,3	11,4	60,3	63,6	70,6	70	0,68	0,79	0,84	0,87	2890
6ITSMWt 7,5	5,5	7,5	400	12,9	14,6	66,1	70,9	73,3	72,9	0,70	0,79	0,87	0,88	2868
6ITSMWt 10	7,5	10	400	17,5	18,8	71,5	74,7	75,9	78,1	0,77	0,77	0,83	0,86	2863
6ITSMWt 12,5	9,3	12,5	400	21,8	23,7	67,5	75	76,1	76,6	0,69	0,78	0,84	0,87	2850
6ITSMWt 15	11	15	400	25,2	27,8	73,1	77,7	78,2	77,9	0,69	0,79	0,84	0,87	2856
6ITSMWt 17,5	13	17,5	400	28,5	32,1	73,9	76,4	79,3	78,7	0,70	0,80	0,86	0,88	2860
6ITSMWt 20	15	20	400	33,4	36,3	73,3	80,4	80,5	79,9	0,66	0,74	0,83	0,88	2867
6ITSMWt 25	18,5	25	400	39,9	43,1	77,3	82,1	83,2	81,7	0,64	0,76	0,82	0,88	2863
6ITSMWt 30	22	30	400	47,6	52,1	80,5	84,1	83,7	82,3	0,67	0,78	0,84	0,89	2852
6ITSMWt 35	26	35	400	54,2	59,8	80,2	84,3	83,2	82	0,70	0,80	0,85	0,89	2841
6ITSMWt 40	30	40	400	62	70,2	80,6	83,9	84	82,8	0,68	0,79	0,86	0,89	2853
6ITSMWt 50	37	50	400	73,1	84	84,3	86,7	84,7	83,1	0,70	0,81	0,89	0,90	2831
6ITSMWt 60	45	60	400	92,1	102	82,6	85,7	84,8	83,2	0,67	0,79	0,85	0,89	2834

IDROSFERE A MEMBRANA CLUVES D'EAU (RESERVOIRES)



MODEL	VOLUME liter	DIMENSIONS		CONNECTION	SHIPPING Volume (box)	SHIPPING Weighth
		A mm	B mm			
ITSSPTB 8	8	300	202	1"	0.016 cu. M	2.5 kg
ITSSPTB 18	18	380	276	1"	0.031 cu. M	4.2 kg
ITSSPTB 24	24	420	290	1"	0.041 cu. M	4.7 kg
Vertical Models with base						
ITSSPTB 58	58	560	390	1"	0.099 cu. M	11.5 kg
ITSSPTB 80	80	680	390	1"	0.131 cu. M	13.0 kg
ITSSPTB 160	160	910	560	1 1/4"	0.313 cu. M	41.0 kg



IDROSFERA A MEMBRANA RESERVOIR A' MEMBRANE

TIPO - TYPE	PRESSIONE MAX. MAX. PRESSURE	CAPACITÀ LITRI CAPACITY LITERS	RACCORDO CONNECTOR
ITS ISV 24	8 BAR	24	1"



IDROPRESS A MEMBRANA RESERVOIR A' MEMBRANE

TIPO - TYPE	PRESSIONE MAX. MAX. PRESSURE	CAPACITÀ LITRI CAPACITY LITERS	RACCORDO CONNECTOR
ITS IPH 22	8 BAR	22	1"
ITS IPH 25	8 BAR	25	1"
ITS IPH 40	10 BAR	40	1"
ITS IPH 50	10 BAR	50	1"
ITS IPH 60	10 BAR	60	1"
ITS IPH 80	10 BAR	80	1"
ITS IPH 100	10 BAR	100	1"
ITS IPH 200	10 BAR	200	1"1/2
ITS IPH 300	10 BAR	300	1"1/2



IDROSFERA A MEMBRANA RESERVOIR A' MEMBRANE

TIPO - TYPE	PRESSIONE MAX. MAX. PRESSURE	CAPACITÀ LITRI CAPACITY LITERS	RACCORDO CONNECTOR
ITS ISV 50	10 BAR	50	1"
ITS ISV 60	10 BAR	60	1"
ITS ISV 80	10 BAR	80	1"
ITS ISV 100	10 BAR	100	1"
ITS ISV 200	10 BAR	200	1"1/2
ITS ISV 300	10 BAR	300	1"1/2
ITS ISV 500	10 BAR	500	1"1/2
ITS ISV 750	10 BAR	750	1"1/2
ITS ISV 1000	10 BAR	1000	2

SET ISV 24

COMPONENTI-COMPOSANTS

- Serbatoio 24 lt. Verticale - Réservoir 24 lt. Vertical
- Manometro scala 0÷6 bar- Manomètre 0÷6 bar
- Raccordo ottone 5 vie -Raccord 5
- Pressostato- Pressostat électromécanique



SET IPH 25

COMPONENTI-COMPOSANTS

- Serbatoio 25 lt. Orizzontale - Réservoir 25 lt. Horizontal
- Manometro scala 0÷6 bar- Manomètre 0÷6 bar
- tubo flessibile 520mm-Tuyaux flexible 520 mm
- Raccordo ottone 5 vie -Raccord 5
- Pressostato- Pressostat électromécanique





PRESSOSTAT-REGULATEUR DE PRESSION

TIPO - TYPE	MISURA SIZE	RACCORDO CONNECTOR
ITS PSF 5	1,6 ÷ 3,2 BAR	1/4 Femmina/ féminin
ITS PSM 5	1,6 ÷ 3,2 BAR	1/4 Maschio/Masculin



PRESSOSTAT-REGULATEUR DE PRESSION

TIPO - TYPE	MISURA SIZE	RACCORDO CONNECTOR
ITS Pst 2	1,4 ÷ 2,8 BAR	1/4 Femmina/ féminin

TUBO FLESSIBILE ANTIVIBRANTE-TUYAU FLEXIBLE ANTI-VIBRATION



TIPO - TYPE	MISURA SIZE	RACCORDO CONNECTOR
ITS FLEXI 30 R	300 mm	1/2 Raccordato / Raccordé
ITS FLEXI 52 R	520 mm	1" Raccordato/ Raccordé
ITS FLEXI 60 D	600 mm	1" Diritto/ Droite



MANOMETRO-MANOMETRE

TIPO - TYPE	MISURA SIZE	RACCORDO CONNECTOR
ITS PGP 40	Ø 40	1/4"
ITS PGR 50	Ø 50	1/4"

RACCORDO OTTONE-RACCORD EN LAITON



TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS BC 3 V	1"
ITS BC 4 V	1"
ITS BC 5 V	1"



VALVOLA DI FONDO-CLAPET DE FOND

TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS FTS 1	1"



VALVOLA DI FONDO-CLAPET DE FOND

TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS FV 1	1"



VALVOLA DI RITEGNO-CLAPET DE CONTROLE

TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS CV 1"	1"
ITS CV 1" ¼	1" ¼
ITS CV 1" ½	1" ½



FILTRI D'ACQUA-FILTRES D'EAU

TIPO - TYPE	PRESSIONE MAX. MAX. PRESSURE	MISURA SIZE	ALTEZZA HEIGHT
ITS WF 5	3,5 BAR	1" X 1"	5"
ITS WF 9	3,5 BAR	1" X 1"	9"



CARTUCCIA FILTRO-CARTOUCHE FILTRE

TIPO - TYPE	DIAMETRO DIAMETER	ALTEZZA HEIGHT
ITS CWF 5	63	112
ITS CWF 9	63	243



GALLEGGIANTE -FLOTTEUR ELECTRIQUE

TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS IGD 2/S	2 MT.
ITS IGD 5/S	5 MT.
ITS IGD 10/S	10 MT.

SET MANDATA - SET DE REFOULEMENT



TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS DS 28	1" X 28
ITS DS 35	1" ¼ X 35
ITS DS 40	1" ½ X 40
ITS DS 50	2" X 50

SET ASPIRAZIONE-SET D'ASPIRATION



TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS SA 4	1" X 1"
ITS SA 7	1" X 1"

REGOLATORE DI PRESSIONE PER ELETTROPOMPE REGULATEUR DE PRESSION POUR LES ELECTROPOMPES



TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS EUROPRESS AVEC CABLE	1"

REGOLATORE DI PRESSIONE PER ELETTROPOMPE REGULATEUR DE PRESSION POUR LES ELECTROPOMPES



TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS EUROPRESS SANS CABLE	1"

REGOLATORE DI PRESSIONE PER ELETTROPOMPE REGULATEUR DE PRESSION POUR LES ELECTROPOMPES



TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS FLUSSMATIC AVEC CABLE	1"

REGOLATORE DI PRESSIONE PER ELETTROPOMPE REGULATEUR DE PRESSION POUR LES ELECTROPOMPES



TIPO - TYPE	MISURA SIZE
ITS FLUSSMATIC SANS CABLE	1"

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



Italia Sistemi S.F.

Sede Legale e Stabilimento:

Zona Industriale - 94010

Gagliano C/to - (EN) Italy

Tel: +39 0935 694125 Tel: +39 0935 699032/3/4

Fax: +39 0935 1866735

E-Mail : info@italiasistemisf.com

Websites: www.italiasistemisf.com - .it