

Hobby Line

APPLICAZIONI

Elettropompe sommerse portatili a funzionamento automatico.

Impiegate per prosciugamento acque di infiltrazione; svuotamento di locali allagati o vasche; drenaggio acque di scarico pulite o leggermente sporche; irrigazioni di orti e giardini.

APPLICATION

Hand-carry submersible automatic water pumps.

Able to drain infiltrating water, cellars or reservoirs, clean or slightly dirty water and for garden irrigation.



STS 200 HL

P₁ 200 W

Q max. 75 l/min.
4500 l/h

H max. 5 m
0,5 bar

Pump with 1-impeller

STS 300 HL

P₁ 300 W

Q max. 140 l/min.
8400 l/h

H max. 7 m
0,7 bar

Pump with 1-impeller

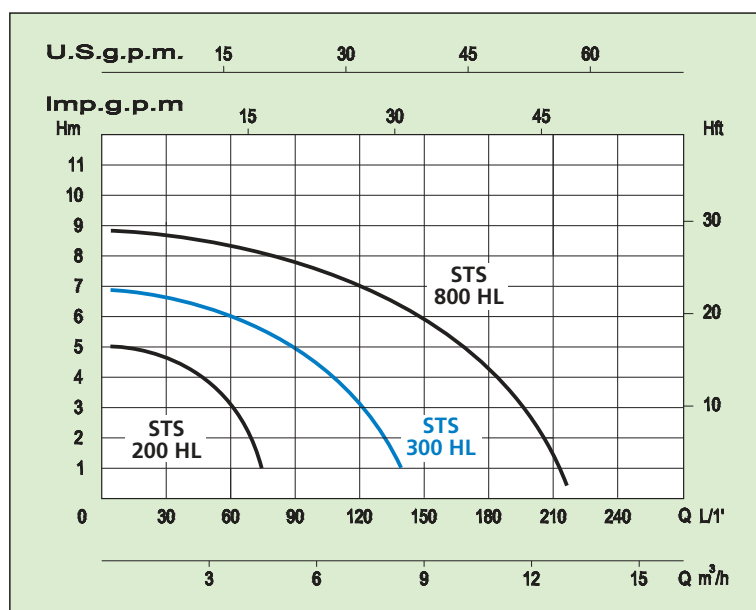
STS 800 HL

P₁ 800 W

Q max. 220 l/min.
13200 l/h

H max. 9 m
0,9 bar

Pump with 1-impeller



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi -STS 200 HL Ø 5mm
- Passaggio solidi -STS 300 HL Ø 8mm
- Passaggio solidi -STS 800 HL Ø 10mm
- Livello min. d'asp. -STS 200 HL 15mm
- Livello min. d'asp. -STS 300 HL 20mm
- Livello min. d'asp. -STS 800 HL 20mm

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
- Doppio anello di tenuta

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C
- Submersion depth 5 mt.
- Grain size inlet -STS 200 HL Ø 5mm
- Grain size inlet -STS 300 HL Ø 8mm
- Grain size inlet -STS 800 HL Ø 10mm
- Min. suction level -STS 200 HL 15mm
- Min. suction level -STS 300 HL 20mm
- Min. suction level -STS 800 HL 20mm

MOTOR

- Built-in overload motor protector with automatic reset
- Permanent split capacitor
- Insulation Class F
- Protection IP 68

MATERIALS

- Handle Moplen
- Pump body Moplen
- Impeller Noryl
- Motor casing Stainless Steel
- Shaft with rotor Stainless Steel
- Double oil seal

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

TIPO - TYPE	POTENZA ASSORBITA INPUT POWER P1	AMPERE Monofase Single-phase	Condensatore Capacitor µf	Q = PORTATA - CAPACITY											
				m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	5,4	8,4	10,8	14,4	18	
Con galleggiante With float switch				lt/1'	10	20	30	40	60	90	140	180	240	300	
230V-50Hz	Watt	1 x 230V		Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											
STS 200 HL	200 W	0,9	4	H (m)	4,5	4	3,5	3	1,5						
STS 300 HL	300 W	1,6	8		6,9	6,8	6,7	6,5	6	5	1				
STS 800 HL	800 W	3,8	16		8,9	8,8	8,7	8,5	8,4	7,9	6,5	4,1			