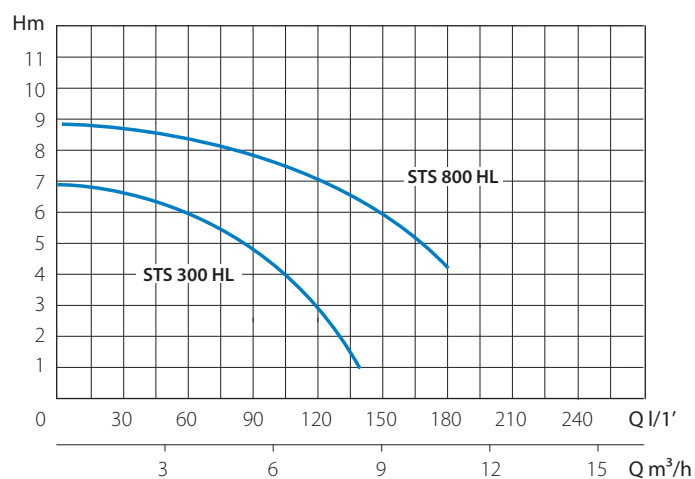
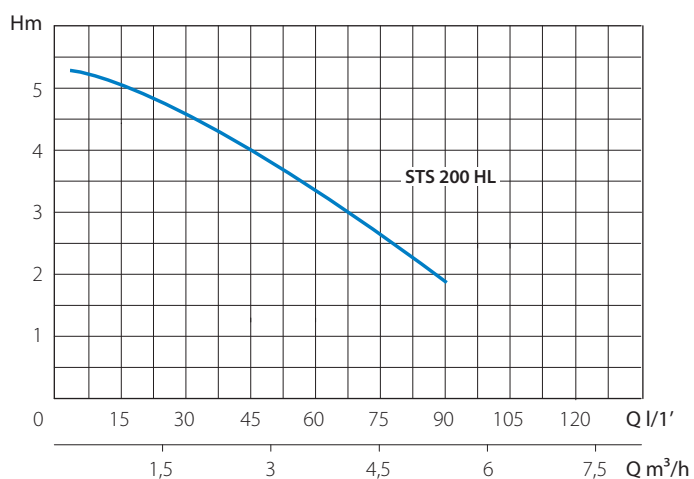


STS



TIPO TYPE	POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	CONDENSATORE CAPACITOR µf	Q = PORTATA - CAPACITY								
	P1 Watt			m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	5,4	8,4	10,8
Monofase Single-phase		Monofase Single-phase		lt/1'	10	20	30	40	60	90	140	180
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												
STS 200 HL	250	1,1	6	H (m)	5,3	4,8	4,4	3,9	3,1	1,9		
STS 300 HL	300	1,6	8		6,9	6,8	6,7	6,5	6	5	1	
STS 800 HL	800	3,8	16		8,9	8,8	8,7	8,5	8,4	7,9	6,5	4,1

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.

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Massima profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi

STS 200 HL	Ø 6mm
STS 300 HL	Ø 8mm
STS 800 HL	Ø 10mm
- Livello minimo d'aspirazione

STS 200 HL	5mm
STS 300 HL	20mm
STS 800 HL	20mm

MOTORE

- Monofase 230V-50Hz (con galleggiante)
- 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
(for home use according to EN 60335-2-41)
Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Maximum immersion depth 5mt.
- Grain size inlet

STS 200 HL	Ø 6mm
STS 300 HL	Ø 8mm
STS 800 HL	Ø 10mm
- Minimum suction level

STS 200 HL	5mm
STS 300 HL	20mm
STS 800 HL	20mm

MOTOR

- Single-phase 230V-50Hz (with floater)
- 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

TIPO TYPE	DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT
Monofase Single-phase	DNM	CAVO CABLE	P	L	H	Kg
STS 200 HL	1 1/2	10 mt H07RNF	200	206	328	4,4
STS 300 HL	1 1/2	10 mt H07RNF	205	232	355	4,8
STS 800 HL	1 1/2	10 mt H07RNF	205	232	396	6,5



STS 200 HL

P1 250 watt
Q max. 90 l/min
H max. 5,3 m



STS 300 HL

P1 300 watt
Q max. 140 l/min
H max. 6,9 m



STS 800 HL

P1 800 watt
Q max. 180 l/min
H max. 8,9 m