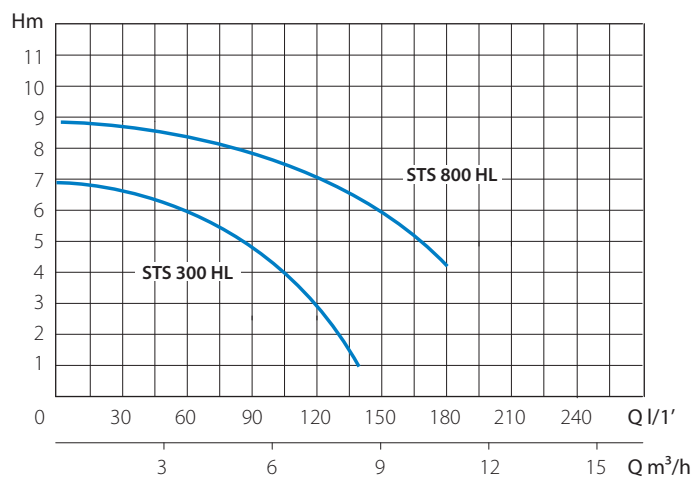
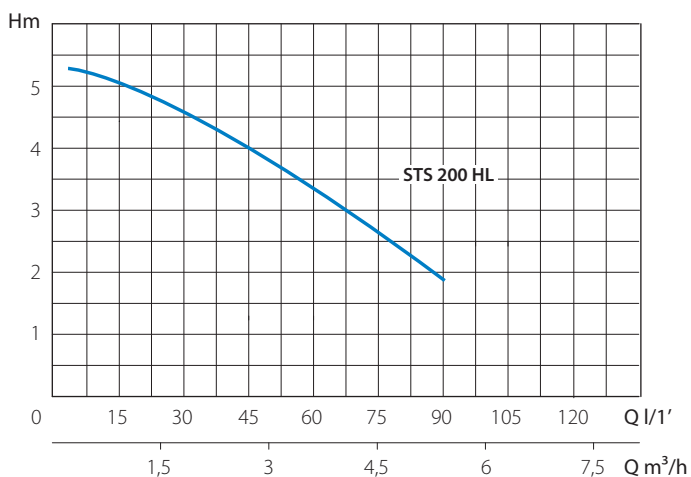


# STS



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



**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

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

