



FIȘĂ TEHNICĂ

Pompă submersibilă pentru drenaj

Tip:

- STS 300 HL
- STS 800 HL

DESCRIERE:

Pompele submersibile portabile STS sunt destinate a fi utilizate pentru drenarea apei infiltrate, din subsoluri sau rezervoare. Pot fi utilizate atât pentru apă curată cât și reziduală (puțin murdară), respectiv pentru irigarea grădinilor.

CONDIȚII DE FUNCȚIONARE:

- Temperatura max. a lichidului: 35°C;
- Adâncimea maximă de pompare: 5 m;
- Diametrul maxim admisibil al impurităților:
 - o Pentru STS 300 HL: Φ 8 mm;
 - o Pentru STS 800 HL: Φ 10 mm;
- Nivelul minim de aspirație: Φ 20 mm;

CARACTERISTICILE MOTORULUI:

- Protecție împotriva suprasolicității, cu resetare automată, încorporată;
- Clasa de izolație: F
- Clasa de protecție electrică: IP 68

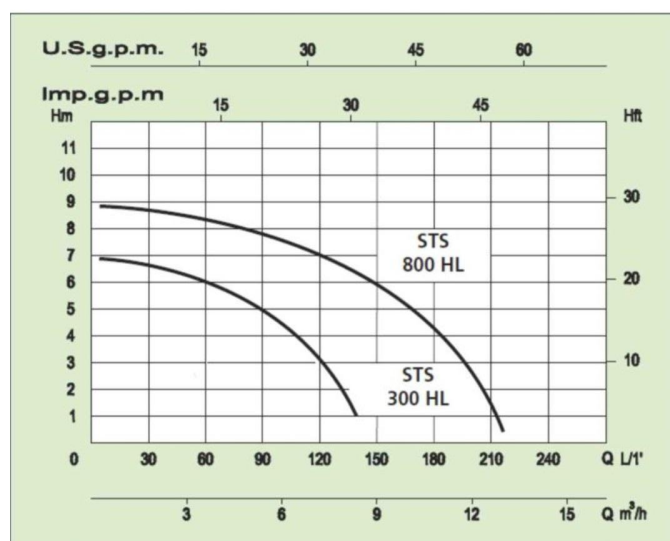
COMPONENTE/ MATERIALE:

- Mâner/ material: Moplen;
- Corpul pompei/ material: Moplen;
- Rotor/ Material: Noryl;
- Carcasa motorului/ Material: oțel inox;
- Ax motor/ Material: oțel inox;
- Garnitură dublă



STS 300 HL	STS 800 HL
P1 300 w	P1 800 W
Q max 140L/ min 8400 L/ h	Q max 220L/ min 13200 L/ h
H max 7 m 0,7 bar	H max 9 m 0,9 bar
Pompă cu un rotor	Pompă cu un rotor

Curbă caracteristică



DATE TEHNICE:

TIP	Putere Electrica	AMPERAJ	Condensator µf	Q= Debit											
				m ³ /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	5,4	8,4	10,8	14,4	18	
Cu plutitor		Monofazata		Lt/1'	10	20	30	40	60	90	140	180	240	300	
230V-50Hz	Watt	1 x 230V													
STS 300HL	300W	1,6	5	H(m)	6,9	6,8	6,7	6,5	6	5	1				

TIP	Putere Electrica	AMPERAJ	Condensator µf	Q= Debit											
				m ³ /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	5,4	8,4	10,8	14,4	18	
Cu plutitor		Monofazata		Lt/1'	10	20	30	40	60	90	140	180	240	300	
230V-50Hz	Watt	1 x 230V													
STS 800HL	800W	3,8	20	H(m)	8,9	8,8	8,7	8,5	8,4	7,9	6,5	4,1			