

### APPLICAZIONI

Elettropompe sommerse portatili in acciaio inox, a funzionamento automatico con sensore di livello.

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 level sensor switch pumps in stainless steel. Able to drain infiltrating water, cellars or reservoirs, clean or slightly dirty water and for garden irrigation.



## SDX 600/E HL

P<sub>1</sub> 600 W

Q max. 250 l/min.  
15000 l/h

H max. 7 m  
0,7 bar

Pump with 1-impeller

## SDX 1100/E HL

P<sub>1</sub> 1100 W

Q max. 275 l/min.  
16500 l/h

H max. 9,5 m  
0,95 bar

Pump with 1-impeller

## SVX 750/E HL

P<sub>1</sub> 750 W

Q max. 225 l/min.  
13500 l/h

H max. 7,5 m  
0,75 bar

Pump with 1-impeller

## SVX 1100/E HL

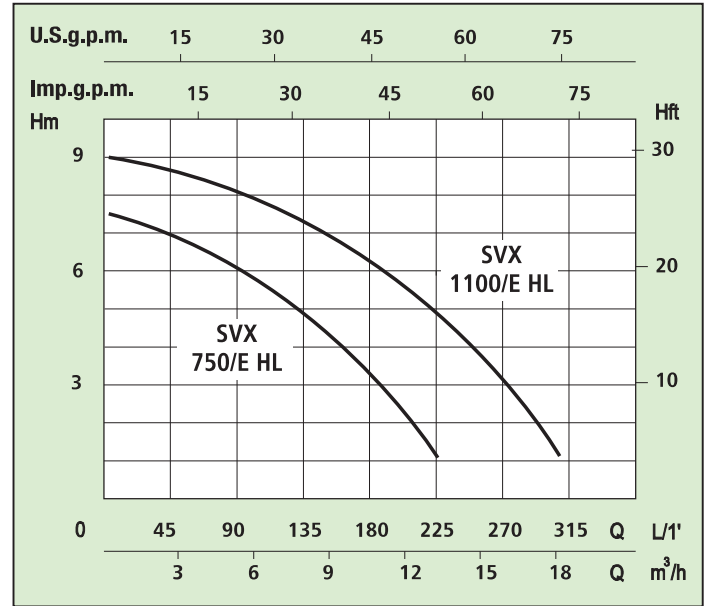
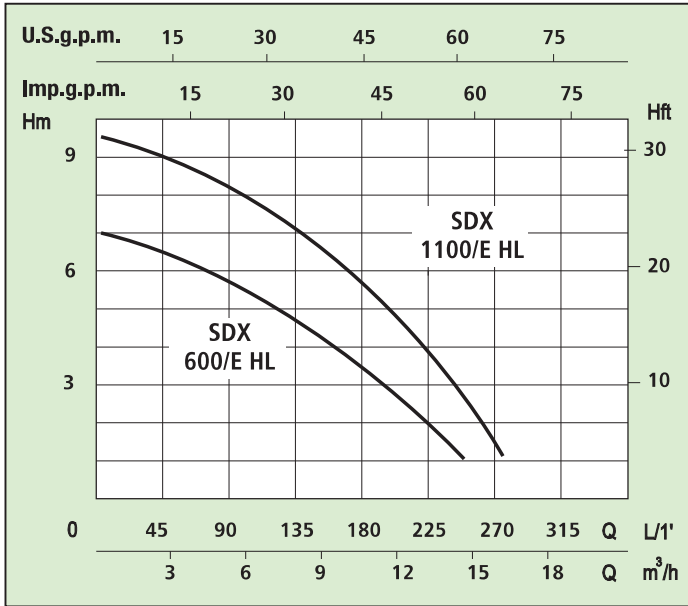
P<sub>1</sub> 1100 W

Q max. 310 l/min.  
18600 l/h

H max. 9 m  
0,9 bar

Pump with 1-impeller

### STAINLESS STEEL SUBMERSIBLE PUMPS



#### LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35° C
- Profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi - SDX 600/E HL Ø 5 mm
- Passaggio solidi - SDX 1100/E HL Ø 5 mm
- Passaggio solidi - SVX 750/E HL Ø 15 mm
- Passaggio solidi - SVX 1100/E HL Ø 20 mm
- Livello min. d'aspirazione 40 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 Ceramica grafite

#### OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C
- Submersion depth 5 mt.
- Grain size inlet - SDX 600/E HL Ø 5 mm
- Grain size inlet - SDX 1100/E HL Ø 5 mm
- Grain size inlet - SVX 750/E HL Ø 15 mm
- Grain size inlet - SVX 1100/E HL Ø 20 mm
- Min. suction level 40 mm

#### MOTOR

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

#### MATERIALS

- Handle Moplen
- Pump body Stainless Steel
- Impeller Noryl
- Motor casing Stainless Steel
- Shaft with rotor Stainless Steel
- Mechanical seal Ceramic graphite

#### 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	2,4	3,6	5,4	7,2	8,4	10,8	14,4	16	18	
Con galleggiante With float switch				lt/1'	10	40	60	90	120	140	180	240	266	300	
230V-50Hz	Watt	1 x 230V		Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.											
SDX 600/E HL	600 W	2,8	8		6,5	6,2	6	5,8	4,5	4,8	3	1			
SDX 1100/E HL	1100 W	5	16	H (m)	9,2	9	8,5	8	7,5	7	6	3	1		
SVX 750/E HL	750 W	3,5	8		7,2	7	6,5	6	5,5	4,5	3,1				
SVX 1100/E HL	1100 W	5	16		8,8	8,6	8,2	7,9	7,6	6,9	6,1	4,2	2,8	1	