



### Budowa

Pompy wirowe jednostopniowe, samoczynnie zalewające i odwadniające się. Korpus pompy wykonany z wysokiej jakości tworzywa odpornego na korozję. Silnik jest dobrze izolowany od pompowanej wody. Dyfuzor wykonany ze stali kwasoodpornej. Zwarta budowa pozwala na zmniejszenie wymiaru zewnętrznego do 158 mm.

Podłączenia rur:

- do sklejania,
- lub do skręcenia poprzez kształtkę gwintowaną.

### Zastosowania

- do hydromasażu w instalacjach SPA lub basenach.

### Warunki pracy pompy

Temperatura wody do 60°C  
 Temperatura otoczenia do 40°C.  
 Maksymalne dopuszczalne ciśnienie w korpusie pompy: 2,5 bara.  
 Przeznaczona do pracy ciągłej.

13

### Silnik

Silnik indukcyjny dwubiegunowy, 50 Hz (n = 2800 1/min).  
 SPA: trójfazowy 230/400 V +/- 10%.  
 SPAM: jednofazowy 230 V +/- 10% z zabezpieczeniem termicznym.  
 Kondensator znajduje się w skrzynce zaciskowej.  
 Klasa izolacji F  
 Stopień ochrony IP X5  
 Wykonanie zgodne z: EN 60335-2-41. IEC 60335-2-41 EN 60335-2-60. IEC 60335-2-60

### Materiały

Korpus pompy, kształtka podłączeniowa:	ABS (styren akrylonitrylo-butadienowy),
Pokrywa dyfuzora, wirnik:	włókno szklane wzmocnione PPO-GF30, Noryl,
Wał:	stal chromo-niklowo-molibdenowa AISI 316,
Uszczelnienie mechaniczne:	ceramika, alumina, węgiel krzemu, FPM

**Patenty** EP 0 460 597  
 US 5 226 790

**Certification marks for SPAM**



\*Trademark of General Electric

### Coverage chart n ≈ 2800 rpm



