

## SQ 3-105

Pompa submersibila multietajata de 3" proiectata pentru alimentarea cu apa menajera, transferul de lichide în rezervoare, irigatii si aplicatii din domeniul protectiei mediului. Pompa are rotoare "inundate", fiecare cu propriul sau rulment de ceramica/carbura de wolfram.

Pompa se caracterizeaza prin pornire usoara si protectie la functionare fara apa, la forta ascensionala, la supratensiune, la tensiune minima, la suprasarcina sau supraîncalzire.

Motorul este de tip monofazic având rotor cu magnet permanent oferind un randament optim în cadrul unui domeniu mare de sarcina.

Motorul este prevazut cu capac înlocuibil cu manson.

### Liquid:

Temperatura maxima a lichidului: 35 °C

t max lichid la 0.15 m/sec: 35 °C

Densitate: 1000 kg/m<sup>3</sup>

### Technical:

Turatie pentru date pompa: 10700 rpm

Debit nominal: 3 m<sup>3</sup>/h

Înaltime de pompare nominala: 113 m

Aprobari pe eticheta motorului: CE,UL,CUL

Toleranta curbelor: ISO9906

### Materials:

Pompa: Polyamide / Stainless steel

Pompa: DIN W.-Nr. 1.4301

Pompa: AISI 304

Rotor: Poliamida

Motor: Otel inox

Motor: DIN W.-Nr. 1.4301

Motor: AISI 304

### Instalatie:

Refulare pompa: Rp 1 1/4

Diametrul minim al forajului: 76 mm

Electrical data:

Tip motor: MS3

Puterea de intarare - P1: 2.54 kW

Putere motor: 1.85 kW

Frecventa retelei electrice: 50 Hz

Tensiune nominala: 1 x 200-240 V

Metoda de pornire: direct

Curent nominal: 12.3 A

Factor de putere: 1,00

Turatie nominala: 10700 rpm

Grad de protectie (IEC 34-5): 68

Clasa de izolare (IEC 85): F

Lungimea cablului: 1.5 m

Technical:

Turatie pentru date pompa: 10700 rpm

Debit nominal: 3 m<sup>3</sup>/h

Înaltime de pompare nominala: 113 m

Aprobari pe eticheta motorului: CE,UL,CUL

Toleranta curbelor: ISO9906

Materials:

Pompa: Polyamide / Stainless steel

Pompa: DIN W.-Nr. 1.4301

Pompa: AISI 304

Rotor: Poliamida

Motor: Otel inox

Motor: DIN W.-Nr. 1.4301

Motor: AISI 304

Instalatie:

Refulare pompa: Rp 1 1/4

Diametrul minim al forajului: 76 mm

Liquid:

Temperatura maxima a lichidului: 35 °C

t max lichid la 0.15 m/sec: 35 °C

Densitate: 1000 kg/m<sup>3</sup>

Electrical data:

Tip motor: MS3

Puterea de intarare - P1: 2.54 kW

Putere motor: 1.85 kW

Frecventa retelei electrice: 50 Hz

Tensiune nominala: 1 x 200-240 V

Metoda de pornire: direct

Curent nominal: 12.3 A

Factor de putere: 1,00  
Turatie nominala: 10700 rpm  
Grad de protectie (IEC 34-5): 68  
Clasa de izolare (IEC 85): F  
Lungimea cablului: 1.5 m  
Others:  
Greutate neta: 6.5 kg  
Greutate bruta: 7.1 kg  
Volum de transport: 0.011 m3  
Nume produs: SQ 3-105  
Nr. produs: 96510210  
Numarul EAN: 5700396504339

Distribuitor: CALOR SRL  
Str. Progresului nr. 30-40, sector 5, Bucuresti  
tel: 021.411.44.44, fax: 021.411.36.14  
[www.calorserv.ro](http://www.calorserv.ro) - [www.calor.ro](http://www.calor.ro)