

SERIE E-SH

Centrifugalpump

ESHE 40-125/11/S25RSSA

- Flöde 19-240 m³/h
- Tryck max 110 mvp
- SS316L
- DN25 - DN80 anslutningar
- Normpump EN733



Produktinformation

Lämplig för hantering av varma och kalla, måttligt aggressiva vätskor

Användningsområden:

- Cirkulation av vatten
- Tryckstegring
- Värme- och kylsystem
- Industrivättar

Lasersvetsat pumphus i syrafast stål (316L) tillverkad enligt vattennorm ISO EN733, DIN 24255 och UNI ISO 9908.

Sidan är fortfarande under arbete, vi hänvisar tillsvidare till datablad som ni finner under "Download".

Tekniska data

| | |
|-----------------|--|
| Pumphus | Syrafast rostfritt stål SS316 |
| Impeller | Syrafast rostfritt stål SS316 |
| Axel | Syrafast rostfritt stål SS316 |
| Axeltätning | Standard: Keramisk/specialimpregnerat kol Alternativ: Kiselkarbid |
| O-ringar | Standard: FPM Alternativ: EPDM |
| Temperatur | -30 till +120 °C |
| Systemtryck | 12 Bar vid 50 °C 10 Bar vid 120 °C |
| Flöde | Max 240 m ³ /h med 2-poliga motorer Max 130 m ³ /h med 4-poliga motorer |
| Mottryck | Max 110 m med 2-poliga motorer Max 23m med 4-poliga motorer |
| IP-klass | IP55 |
| Isolationsklass | 155 (F) |

| | |
|-------|--------------------------|
| Motor | 1-fas/3-fas IEC3 motorer |
|-------|--------------------------|

Tätningalternativ:

| | | |
|--------------------------|------------|--------------|
| Position 1-2 | Position 3 | Position 4-5 |
| B: Harts impregnerat kol | E: EPDM | G: AISI 316 |
| Q1: Kiselkarbid | V: FPM | |
| V: Keramik | | |

| | | | | | | |
|------------|---------------|---------------|-----------|--------|--------|------------|
| Tätningkod | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| | Roterande del | Stationär del | Elastomer | Fjäder | Övrigt | Temperatur |

Standard tätning

| | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|----------|
| VBVGG | V | B | V | G | G | -10 +120 |
|-------|---|---|---|---|---|----------|

Alternativa tätningar

| | | | | | | |
|---------|----|----|---|---|---|-----------|
| Q1BVGG | Q1 | B | V | G | G | -10 + 120 |
| Q1Q1VGG | Q1 | Q1 | V | G | G | -10 + 120 |
| VBEGG | V | B | E | G | G | -30 + 120 |
| Q1BEGG | Q1 | B | E | G | G | -30 + 120 |
| Q1Q1EGG | Q1 | Q1 | E | G | G | -30 + 120 |

Download

| | | | |
|---------------------|-------------|-----------|-----------------------|
| Leverantörsdatablad | | | |
| Modell | Beskrivning | Filformat | |
| SH | Datablad | PDF | Hämta |

| | |
|-------------|--|
| Pumphus | Syrafast rostfritt stål SS316 |
| Impeller | Syrafast rostfritt stål SS316 |
| Axel | Syrafast rostfritt stål SS316 |
| Axeltätning | Standard: Keramisk/specialimpregnerat kol Alternativ: Kiselkarbid |
| O-ringar | Standard: FPM Alternativ: EPDM |
| Temperatur | -30 till +120 °C |
| Systemtryck | 12 Bar vid 50 °C 10 Bar vid 120 °C |

| | |
|-----------------|--|
| Flöde | Max 240 m ³ /h med 2-poliga motorer Max 130 m ³ /h med 4-poliga motorer |
| Mottryck | Max 110 m med 2-poliga motorer Max 23m med 4-poliga motorer |
| IP-klass | IP55 |
| Isolationsklass | 155 (F) |
| Motor | 1-fas/3-fas IEC3 motorer |

Tätningalternativ:

| | | |
|--------------------------|------------|--------------|
| Position 1-2 | Position 3 | Position 4-5 |
| B: Harts impregnerat kol | E: EPDM | G: AISI 316 |
| Q1: Kiselkarbid | V: FPM | |
| V: Keramik | | |

| Tätningkod | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
|-----------------------|---------------|---------------|-----------|--------|--------|------------|
| | Roterande del | Stationär del | Elastomer | Fjäder | Övrigt | Temperatur |
| Standard tätning | | | | | | |
| VBVGG | V | B | V | G | G | -10 + 120 |
| Alternativa tätningar | | | | | | |
| Q1BVGG | Q1 | B | V | G | G | -10 + 120 |
| Q1Q1VGG | Q1 | Q1 | V | G | G | -10 + 120 |
| VBEGG | V | B | E | G | G | -30 + 120 |
| Q1BEGG | Q1 | B | E | G | G | -30 + 120 |
| Q1Q1EGG | Q1 | Q1 | E | G | G | -30 + 120 |

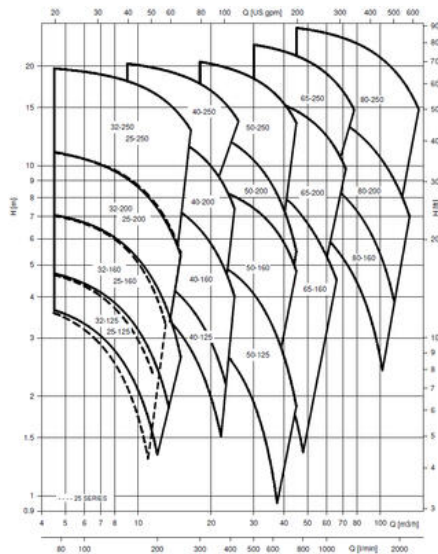
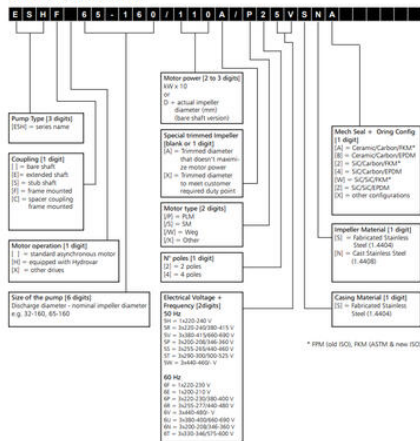
;

Teknisk data

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Flöde max | 39 m ³ /h |
| Mottryck | 15,7 m |
| Systemtryck max | 12 bar |
| Anslutning inlopp | DN65 PN16 |
| Anslutning utlopp | DN40 PN16 |
| Material Axel | SS 316 |
| Material Axeltätning | Kol/Keramik |
| Material Impeller | SS 316L |
| Material O-ring | Viton |

| | |
|------------------------------|---------|
| Material Pumphus | SS 316L |
| Motor | IE3 |
| Effekt | 1,1 kW |
| IP-klass | IP55 |
| Isolationsklass | 155(F) |
| Temperaturområde från | -10 °C |
| Temperaturområde till | 120 °C |
| Vikt | 21,6 kg |

ESH SERIES IDENTIFICATION CODE



ESH SERIES IDENTIFICATION CODE

