

Meertrapspompen

| LOWARA e-SV

1 T/M 125SV

Speciale uitvoeringen



 **LOWARA**
a xylem brand

Beschrijving

Lowara heeft aan de vraag van haar klanten beantwoord door speciale meertrapspompen in de e-SV te ontwikkelen. Deze kunnen worden toegepast in installaties in de industrie en utiliteit.

De speciale uitvoeringen bestaan uit:

- o lage NPSH
- o hoge druk
- o hoge temperatuur (150 of 180°C)
- o uitgevoerd met Hydrovar
- o 4-polige uitvoering
- o kleine inbouwmaat (R-uitvoering)
- o horizontale montage

L-uitvoering lage NPSH:

Door het toepassen van een speciale waaijer en een aangepaste eerste trap, is de NPSH ca. 50% lager dan in de standaard uitvoering. Deze uitvoering is beschikbaar t/m de 66SV.

P-uitvoering hoge druk:

Maximale druk tot 45 bar door het toepassen van twee gekoppelde pompen.

H-uitvoering hoge temperatuur:

Door het toepassen van een speciale sealkamer wordt de seal niet blootgesteld aan stress door temperatuurwisselingen.

B-uitvoering hoge temperatuur (boiler):

Door het toepassen van een speciale sealkamer wordt de seal geforceerd gekoeld door lucht en heeft de sealkamer een ontluister om de aanwezige lucht in de vloeistof te laten ontsnappen.

SVH-uitvoering met Hydrovar:

Vanuit de fabriek wordt de e-SV pomp opgebouwd met een Hydrovar op de motor. Mogelijk bij de gehele serie van 0,75 t/m 22 kW.

4-polige uitvoering:

Om het geluidsniveau te reduceren, kan de gehele serie ISV t/m I25SV worden uitgevoerd met een 4-polige motor, tot en met een vermogen van 15 kW.

R-uitvoering, gereduceerde inbouwmaat:

In de R-uitvoering zijn de zuig- en persopening boven elkaar geplaatst, waardoor er ruimtebesparing kan worden gecreëerd. Deze serie is beschikbaar t/m de 22SV en 5,5 kW.

Horizontale montage:

Voor de gehele serie ISV t/m I25SV zijn er kits beschikbaar om de pompen horizontaal te monteren.



VAN DER ENDE GROEP

Kijk voor meer informatie op onze website www.vanderendegroep.nl, bel met een van onze medewerkers
Maasdijk 0174 51 50 50 / Oss 0412 63 13 78 of mail naar sales@vanderendegroep.nl.