

# POMPEN TYPE IPL / DPL

*Drooglopers – enkel of dubbel – van het Inline bouwtype*

## **Toepassing**

Voor het transport van koud en heet water (conform VDI 2035) zonder abrasieve stoffen in verwarmings-, koudwater- en koelwaterinstallaties

## **Bouwwijze**

Droogloper in Inline-bouwtype met draad- of flensaansluiting

Debiet: max. 200 m<sup>3</sup>/h

Opvoerhoogte: max. 50 m

## **Technische gegevens**

- Toegestaan temperatuurbereik: -10 °C tot +120 °C
- Spanning: 3~400 V, 50 Hz
- Beschermingsklasse: IP 55
- Nominale doorlaat: Rp 1 tot DN 100
- Max. werkdruk: 10 bar (speciale uitvoering: 16 bar)

## **Uitvoering / Functies**

Eéntraps lagedrukcentrifugaalpomp van het Inline-bouwtype met

- mechanische asafdichting
- bij flensaansluiting met drukmeetaansluiting R 1/8
- motor met ongedeelde as
- dubbelpomp met terugslagklep

## **Materialen**

- Pomphuis en lantaarnstuk: EN-GJL-250
- Waaier: kunststof/EN-GJL-200 (afhankelijk van pomptype)
- As: 1.4021 (uitvoering N: 1.4404)
- Mechanische asafdichting: AQ1EGG  
Andere mechanische asafdichtingen op aanvraag

## **Opties**

- Set steunen voor sokkelmontage
- Schakelkast S2R3D voor dubbelpompenbesturing van nat- en drooglopers
- Voor wissel- of draaistroommotor
- Schakelvermogen max. 10 A per pomp
- Tijd- resp. storingafhankelijke omschakeling
- Tijd- resp. lastafhankelijke pieklastbijschakeling
- Inclusief inrichting voor volledige motorbescherming

4.11.11	Lastenboekbeschrijving	IPL / DPL
Versie 1		