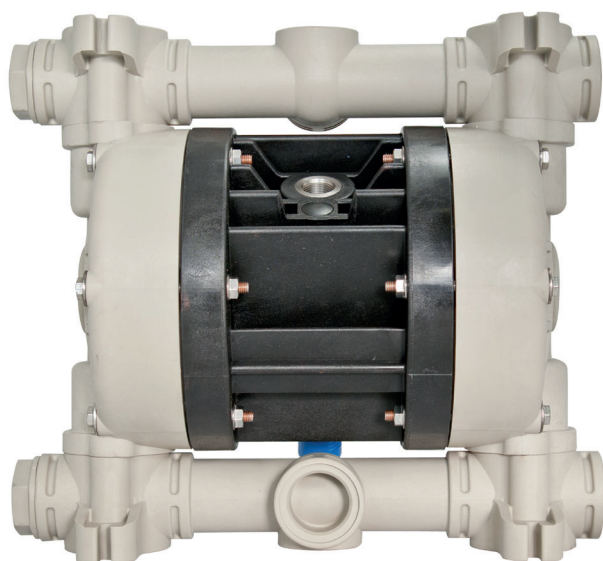


DEBEM BOXER 80 MEMBRANPUMP



STANDARD: II 3/3 GD c IIB T135°C (zone 2)
CONDUCT: II 2/2 GD c IIB T135°C (zone 1)



PP



PVDF



Alu



AISI 316

BESKRIVNING

Debem BOXER AODD tryckluftsdrevena membranpumpar utmärker sig med hög prestanda, kraft och styrka, och lämpar sig till att pumpa i synnerhet vätskor med hög viskositet och fasta suspenderade partiklar såsom syror, olja, lösningsmedel, färg, slam, avloppsvatten m.m.

Flöde och tryck finjusteras enkelt efter behov. Pumparna är okänsliga för torrkörning och kan köras mot stängd ventil utan att ta skada. Själv sugande pumpstart möjliggör många installationskonfigurationer för dagens industrimiljöer.

Samtliga membranpumpar har Debems patenterad pneumatisk luftväxlare som inte kräver någon smörjning. Luftväxlaren är av patron design och har ett minimalt antal delar för smidig tillsyn.

Debems "long-life" membrandesign är resultatet av många års produktutveckling. Ett unikt sätt att fästa membranet sprider belastning jämnt över hela membranet för förlängda serviceintervall.

Standard versioner är explosionssäkra för ATEX zon 2. "Conduct" utförande för installation i ATEX zon 1.

SNABBFAKTA

- Pumpa trögflytande vätskor med fasta partiklar
- Patenterad luftväxlare med patron design
- Okänsliga för torrkörning
- Många installationsmöjligheter

PRODUKTINFORMATION

Ansl.	1"/DN25	Hmax.mvp	70
LuftAnsl.	3/8	Lufttryck	8
Part. Stl	4mm	Membran (våt)	PTFE
Qmax l/min	100	Sugdju	6

Art.nr	Kulor	Kulsäte	Membran (luft)	Oring	Pumphus
MP-IB81-ALDTDLD	EPDM	Aluminium	EPDM	EPDM	Aluminium
MP-IB81-ALHTTLT	PTFE	Aluminium	Hytrel	PTFE	Aluminium
MP-IB81-PHTTPT	PTFE	Polypropylene	Hytrel	PTFE	Polypropylene