

# DEBEM BOXER 50 MEMBRANPUMP



## BESKRIVNING

Debem BOXER AODD tryckluftsdrivna 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. Självsugande pumpstart möjliggör många installationskonfigurationer för dagens industrimiljöer.

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

Debems "long-life" membran design 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 patrondesign
- Okänsliga för torrkörning
- Många installationsmöjligheter

## PRODUKTINFORMATION

Ansl.	½"/DN15	Hmax mvp	70
LuftAnsl.	3/8	Lufttryck	8
Part. Stl	4mm	Membran (vät)	PTFE
Qmax l/min	50	Sugdjup	5

Art.nr	Kulor	Kulsäte	Membran (luft)	Oring	Pumphus
MP-IB50-ALDTDLD	EPDM	Aluminium	EPDM	EPDM	Aluminium
MP-IB50-ALHTTLT	PTFE	Aluminium	Hytrell	PTFE	Aluminium
MP-IB50-PHTTP	PTFE	Polypropylene	Hytrell	PTFE	Polypropylene