

Armatec trykluftdrevne membranpumper

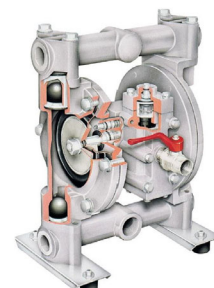
SPX Johnson

TopAir

Dimensionsområde	Max. tryk	Temperaturområde	Materialer
Max. 800 l/min	0,7 MPa	-20 til +120°C	Metal og plastik

Anvendelsesområde

TopAir er en af de mest komplette serier af membranpumper på markedet. Med 8 størrelser med en ydelse på op til 800 l/min, som kan leveres i et utal af materialekombinationer. Pumperne egner sig til alle typer af industrier til transport af forskellige væsker. TopAir kan pumpe både rene/forurenede, tykke/tynde, slidende eller aggressive medier. Takket være det brede anvendelsesområde er og bliver trykluftdrevne membranpumper en mere populær og efterspurgt pumpeløsning.



Kvalitetsikring

Pumperne er CE mærket iht. Maskindirektivet

Funktion & konstruktion

Materialer

Pumperne kan fås i et utal af materialekombinationer, som kan klare selv de mest aggressive medier.

Ekspllosionssikker

Pumpen er luftdrevet, dvs. ingen elektriske komponenter. Der er ingen metalisk kontakt mellem bevægelige medieberørte dele, hvilket gør pumpen gnistfri.

Variabel flowkontrol

Ved at regulere på ventilen på væsken eller luften kan flowet reguleres.

Høj løftehøjde

Pumpen kan levere tryk på helt op til 7 bar. Dertil er pumpen selvansugende op til 5 meter og tåler tørstart.

Pålidelig drift

Med den patenterede luftventil undgår man uønskede driftsstop, da den er konstrueret således at den ikke "staller".

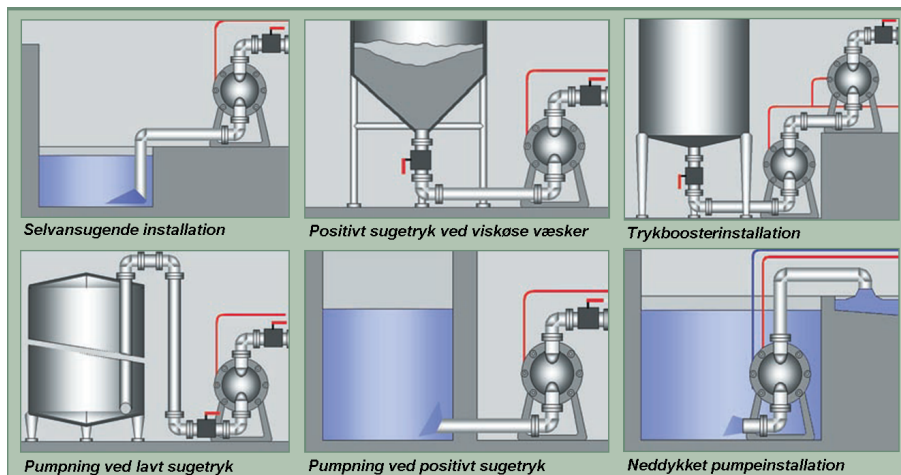
Fleksible installationsmuligheder

TopAir kan installeres stort set på alle tænkelige måde. Hvad enten om den er nedsænket i mediet, positiv eller negativ løftehøjde, så klare den opgaven.

Armatec trykluftdrevne membranpumper

SPX Johnson

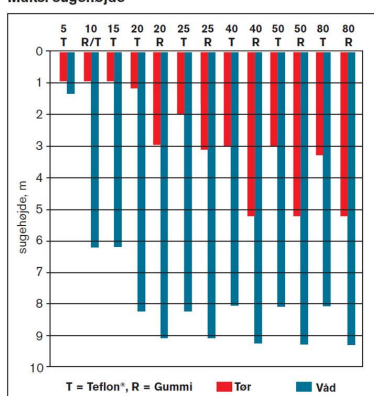
TopAir



Oversigt

Størrelse	Max. kapacitet	Max. tryk	Max. partikelstørrelse
TA-5	10 l/min	0,7 KPa	0,2 mm
TA-10	20 l/min	0,7 KPa	1,0 mm
TA-15	45 l/min	0,7 KPa	1,0 mm
TA-20	100 l/min	0,7 KPa	2,0 mm
TA-25	160 l/min	0,7 KPa	3,0 mm
TA-40	450 l/min	0,7 KPa	7,0 mm
TA-50	650 l/min	0,7 KPa	8,0 mm
TA-80	800 l/min	0,7 KPa	10 mm

Maks. sugehøjde



Tilbehør

Til TopAir pumpen, finder der et hav af muligheder i form af tilbehør. Blandt andet kan man få:

Pulsationsdæmper - Læksensor - Hastighedsregulator - Flangetilslutninger - Elektronisk pumpe­slagstæller for dosering og måling - FRL (filter, regulator og smørreapparat) - Pneumatisk pumpe­slagstæller for forebyggende vedligeholdelse - Luftmotorer - Fudpumper (leveres komplet med suge, kugleventil, lyd­dæmper m.m.)

Der lægges forbehold for tekniske ændringer og trykfejl.