

Lasikuitupainesäiliö

Tekninen erittely

Lasikuitupainesäiliö on lähinnä tarkoitettu korvaamaan sinkittyä tai ruostumatonta painesäiliötä samassa tilavuuskoossa. Säiliössä ei ole vaihdettavaa kumikalvoa. Vesi on ilman kanssa kosketuksessa ja hapettuu. Pumpun ja painesäiliön väliin asennetaan ilmastusejektori, joka sisäänrakennetun uimurin avulla säätää oikean ilmamäärän säiliössä. Tarvittaessa säiliöön voidaan asentaa ilmastusputki edesauttamaan veden hapettamista.

Tärkeää

Ilmastusejektoria aiheuttaman painehäviön takia asennetaan painekytkin säiliön menotiitintään.

Ilmastusejektori toimii parhaiten seuraavien tuottoarvojen kanssa: virtaama 18 - 55 l/min, painealueella 0,7 - 4,2 bar.



Tekniset tiedot

Tilavuus	Litraa	110	150	300	450
Korkeus	mm	1110	1440	1570	1840
Halkaisija	mm	410	410	530	610
Paino	kg	11.8	13.2	20.0	29.0
Liitäntä	R	32	32	32	32

Materiaalierittely

Vesisäiliö valettu polyeteeni (HDPE)
Ulkokuori lasikuituvahvistettu polyesteri

Tekniset tiedot

Maks veden lämpötila 50° C
Maks käyttöpaine 5 bar
Koestuspaine 6.7 bar



Oy Suomen EMS-Tekniikka Ab

Kaivurinkatu,

Puh: 019 36281

www.emspump.fi

08200 Lohja

Fax: 019 343841

ems@emspump.fi