

12.



Airfix ekspansions- beholdere til brugsvandsanlæg

Private installationer mister i titusindvis af liter brugsvand som følge af lækkende sikkerhedsventiler. Flamcos membranbaserede trykekspressionsbeholdere Airfix A og Airfix D forhindrer dette spild. Airfix-beholderne er udviklet sådan at en kontinuerlig gennemstrømning af vand er med til at opretholde konstant cirkulation. Denne proces forhindrer bakteriedannelse.





AIRFIX A

- Indvendigt emaljeret.
- Maks. arbejdstemperatur: 70 °C (på membranen).
- Leveres med blande-indsats.

Airfix A 8 - 25

- Maks. arbejdstryk: 10 bar.



Type	Fortryk [bar]	Dimensioner		Tilslutning	Vægt [kg]		Best. nr.
		Ø [mm]	H. [mm]				
Airfix A 8	4	245	301	R 3/4"	3,2	50	39 8275.208
Airfix A 12	4	286	334	R 3/4"	4,3	36	39 8275.212
Airfix A 18	4	328	325	R 3/4"	4,9	24	39 8275.218
Airfix A 25	4	358	378	R 3/4"	6,6	18	39 8275.225



Airfix A 35 - 80

- Maks. arbejdstryk: 8 bar.
- Med ophængsøje. Tilslutning til beholderens underside.



Type	Fortryk [bar]	Dimensioner		Tilslutning	Vægt [kg]		Best. nr.
		Ø [mm]	H. [mm]				
Airfix A 35	4	396	437	R 3/4"	8,1	18	39 8275.235
Airfix A 50	4	437	473	R 3/4"	11,2	12	39 8275.250
Airfix A 80	4	519	540	R 3/4"	15,0	12	39 8275.280




AIRFIX D

- Indvendigt emaljeret.
- Maks. arbejdstemperatur: 70 °C (på membranen).
- Leveres med t-stykke inklusiv blande-indsats.

Airfix D 8 - 35

- Maks. arbejdstryk: 10 bar (Airfix D 35: 8 bar).



Type	Fortryk [bar]	Dimensioner		Tilslutning	Vægt [kg]		Best. nr.
		Ø [mm]	H. [mm]				
Airfix D 8	4	245	301	R 3/4"	3,2	50	14259
Airfix D 12	4	286	334	R 3/4"	4,3	36	14349
Airfix D 18	4	328	325	R 3/4"	4,9	24	14459
Airfix D 25	4	358	378	R 3/4"	6,6	18	14559
Airfix D 35 *	4	396	437	R 3/4"	8,1	18	14659

* Med ophængseje. Tilslutning til beholderens underside.



Airfix teknologi er veldesignet og tilbyder brugeren klare fordele

Ekspansionsbeholdere med udskiftelig membran er for brug i systemer med varmt brugsvand, trykforøger anlæg samt vandforsyning. Airfix D-E ekspansionsbeholdere kan bruges i trykforøgeranlæg

både på tryk- og sugesiden af pumpen. Disse systemer sikrer tryk i anlægget samt opretholder ensartet tryk.

Airfix D-E: Solid, pålidelig og nem at installere

Airfix D-E er en gennemstrømnings beholder med dobbelttilslutning og udstyret med udskiftelig butyl-gummi membran.

Airfix D-E har ydermere som standard en elektronisk membranbrud-sensor og har en coated gennemstrømningsflange.

Airfix D-E ekspansionsbeholdere opsamler vandet i butylgummi membranen. Hvis systemtrykket stiger (når pumpen starter eller tapning ophører) vil vandet tilstrømme beholderen og opsamlet i membranen. Falder trykket (ved tapning) vil vandet blive cirkuleret og strømme ud af beholderen. Dette sker med et minimalt tryktab.

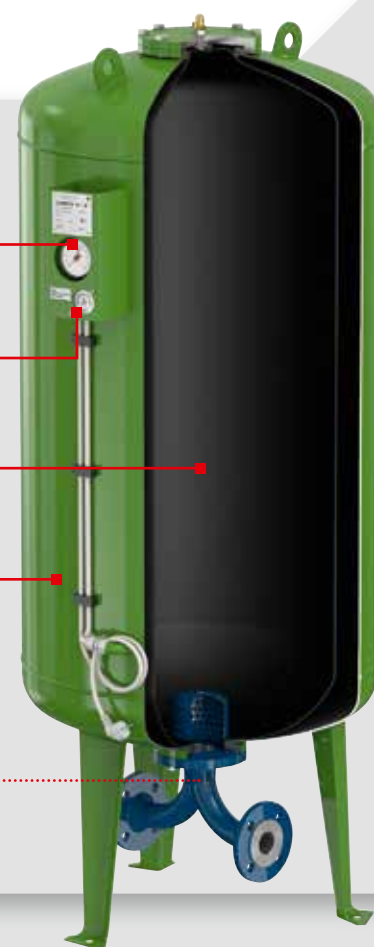
Manometer med tilslutning Rp $\frac{3}{8}$ " DIN 2999-1.

Membranbrud-sensor, rødt LED lyd indikerer brud.

Leveres normalt med op til 6 bar fortryk.

Airfix D-E beholdere er coated i grøn farve.

Dobbelttilslutning, coated.



AIRFIX D-E

Fordele ved Airfix D-E:

- Gennemstrømning.
- Lavt tryktab.
- Membranbrud-sensoren kan tilsluttes fjernaflæsning.
- Nem at installere, lang levetid.
- Alle beholdere er DVGW, WRAS og ACS-certificeret.



AIRFIX D-E

Airfix D-E trykexpansionsbeholdere med udskiftelig butyl membran i henhold til DIN 4807/5. For brug i vandforsynings- og drikkevands installationer. Leveres med dobbelt-flangetilslutning med gennemskylning og membranbruds-sensor i henhold til DIN 4807/5.

- Maks. driftstemperatur: 70 °C (på membranen).
- Fjernkontakt/melder for membranbrudssensor bestilles separat.

Airfix D-E							
<ul style="list-style-type: none"> • Maks. driftstryk: 10 bar. • Fortryk: 6 bar. 							
Type	Vand-indhold [l]	Dimensioner		Flange* (2x)	Vægt		Best. nr.
		Ø [mm]	H. [mm]				
Airfix D-E 50	50	450	836	DN 40	60	1	14700
Airfix D-E 80	80	450	1016	DN 40	70	1	14800
Airfix D-E 120	120	450	1271	DN 40	80	1	14812
Airfix D-E 180	180	550	1227	DN 40	110	1	14818
Airfix D-E 240	240	550	1487	DN 40	130	1	14824
Airfix D-E 300	300	550	1827	DN 40	150	1	14830
Airfix D-E 600	600	750	1840	DN 50	230	1	14860
Airfix D-E 800	800	750	2230	DN 50	270	1	14880
Airfix D-E 1000	1000	750	2730	DN 50	320	1	14910
Airfix D-E 1600	1600	1000	2663	DN 80	550	1	14916
Airfix D-E 2000	2000	1200	2412	DN 80	620	1	14920
Airfix D-E 3000	3000	1200	3312	DN 80	805	1	14930

* Jf. EN1092-1 PN16.



AIRFIX P

Ekspansionsbeholder for brugsvand med udskiftelig membran.

- Maks. driftstemperatur: 100 °C (på membranen).
- Fortryk: 3,5 bar.
- Maks. driftstryk: 10 bar.

Airfix P 2 - 35								
<ul style="list-style-type: none"> • Farve: Grå (RAL 9006). 								
Type	Vand-indhold [l]	Dimensioner		Tilslutning	Vægt [kg]	Membran		Best. nr.
		Ø [mm]	H. [mm]					
Airfix P 2	2	120	235	G 1/2" M	4,6*	Butyl	336	24850
Airfix P 3	3	170	240	G 3/4" M	1,5	Butyl	168	24851
Airfix P 5	5	170	275	G 3/4" M	1,7	Butyl	144	24852
Airfix P 8	8	220	305	G 3/4" M	2,2	Butyl	90	24853
Airfix P 12	12	260	310	G 3/4" M	2,9	Butyl	72	24854
Airfix P 16	16	260	345	G 3/4" M	3,4	EPDM	60	24855
Airfix P 18	18	260	375	G 3/4" M	3,5	EPDM	60	24856
Airfix P 24	24	260	485	G 3/4" M	4,3	EPDM	56	24857
Airfix P 35	35	380	470	G 1" M	8,0	EPDM	24	24858

* For en kasse med 4 stk.



Airfix P 50 - 300							
<ul style="list-style-type: none"> • Farve: Grå (RAL 9006). 							
Type	Vand-indhold [l]	Dimensioner		Tilslutning	Vægt [kg]		Best. nr.
		Ø [mm]	H. [mm]				
Airfix P 50	50	380	720	G 1" M	9,9	1	24859
Airfix P 60	60	380	830	G 1" M	12,1	1	24860
Airfix P 80	80	460	760	G 1" M	14,0	1	24861
Airfix P 100	100	460	880	G 1" M	16,0	1	24862
Airfix P 150	150	510	1030	G 1" M	25,5	1	24863
Airfix P 200	200	590	1070	G 1 1/4" M	37,5	1	24864
Airfix P 300	300	650	1250	G 1 1/4" M	50,5	1	24865

