

# 4.

## Izplešanās trauki dzeramajam ūdenim

Sadzīves iekārtas zaudē miljoniem litru dzeramā ūdens dēļ noplūdēm drenāžas un izplešanās caurulēs.

Flamco izplešanās trauki ar Airfix diafragmu palīdz novērst šos zaudējumus. Airfix izplešanās trauka konstrukcija nodrošina nepārtrauktu ūdens plūsmu un pastāvīgu cirkulāciju, kas novērš baktēriju rašanos.

Šos izplešanās traukus var izmantot kopā ar karstā ūdens sildītājiem un kā spiedvertnes spiediena paaugstināšanas sistēmās.





**AIRFIX A**

**Lietošanai dzeramā ūdens vai saldūdens iekārtās.**

Airfix tvertnes iekšpusei ir īpašs pārklājums, kas novērš oksidēšanos. Diafragmas sastāvs ir izgatavots tā, lai netiktu pieļautas smaržas, krāsas vai garšas izmaiņas. Slavenā Flexcon apskavas gredzena konstrukcija ļauj pārklāt ūdens nodalījumu pirms montāžas.

Airfix A ir aprīkots ar sintētisku caurplūdes ierīci standarta T-veidgabalā (komplektā), kas ierobežo nevēlamu baktēriju veidošanos.

- Maks. tvertnes temperatūra (membrāna): 70 °C.
- Maksimālā darba temperatūra (projektētā): 70 °C.
- Tai skaitā caurplūsmas veidgabals 3/4".
- Apstiprinājumi: DVGW-W270, WRAS, ACS, PZH  
Pēc pieprasījuma pieejams modelis ar KIWA apstiprinājumu.

Airfix A								
Tips	Sākotnējais spiediens [bar]	Maksimālais darba spiediens [bar]	Izmēri		Savienojums	Svars [kg]		Kods
			Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix A 8	3	10	245	301	3/4"	3,2	50	24258
Airfix A 8	4	10	245	301	3/4"	3,2	50	24259
Airfix A 8	pēc pieprasījuma	10	245	301	3/4"	3,2	50	24257
Airfix A 12	3	10	286	334	3/4"	4,3	36	24348
Airfix A 12	4	10	286	334	3/4"	4,3	36	24349
Airfix A 12	pēc pieprasījuma	10	286	334	3/4"	4,3	36	24347
Airfix A 18	3	10	328	325	3/4"	4,9	24	24458
Airfix A 18	4	10	328	325	3/4"	4,9	24	24459
Airfix A 18	pēc pieprasījuma	10	328	325	3/4"	4,9	24	24457
Airfix A 25	3	10	358	378	3/4"	6,6	18	24558
Airfix A 25	4	10	358	378	3/4"	6,6	18	24559
Airfix A 25	pēc pieprasījuma	10	358	378	3/4"	6,6	18	24557
Airfix A 35	4	8	396	437	3/4"	8,1	18	24659
Airfix A 35	pēc pieprasījuma	8	396	437	3/4"	8,1	18	24657
Airfix A 50	4	8	437	473	3/4"	11,2	12	24749
Airfix A 80	4	8	519	540	3/4"	15,0	12	24809



**AIRFIX D**

**Lietošanai dzeramā ūdens vai saldūdens iekārtās.**

Airfix tvertnes iekšpusei ir īpašs pārklājums, kas novērš oksidēšanos. Diafragmas sastāvs ir izgatavots tā, lai netiktu pieļautas smaržas, krāsas vai garšas izmaiņas. Slavenā Flexcon apskavas gredzena konstrukcija ļauj pārklāt ūdens nodalījumu pirms montāžas.

Airfix D ir aprīkots ar sintētisku pilnas caurplūdes ierīci, kas ierobežo nevēlamu baktēriju veidošanos.

- Maks. tvertnes temperatūra (membrāna): 70 °C.
- Maksimālā darba temperatūra (projektētā): 70 °C.
- Tai skaitā īpaša pilnas caurplūsmas ierīce.
- Apstiprinājumi: DVGW-W270, WRAS, ACS, PZH  
Pēc pieprasījuma pieejams modelis ar KIWA apstiprinājumu.

Airfix D								
Tips	Sākotnējais spiediens [bar]	Maksimālais darba spiediens [bar]	Izmēri		Savienojums	Svars [kg]		Kods
			Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix D 8	4	10	245	301	3/4"	3,2	50	14259
Airfix D 12	4	10	286	334	3/4"	4,3	36	14349
Airfix D 18	4	10	328	325	3/4"	4,9	24	14459
Airfix D 25	4	10	358	378	3/4"	6,6	18	14559
Airfix D 35	4	8	396	437	3/4"	8,1	18	14659



**AIRFIX D-E**

**Augstas kvalitātes tvertnes lietošanai visās (dzeramā) ūdens iekārtās.**

Tā īpašā caurplūdes konstrukcija ierobežo nevēlamu baktēriju veidošanos. Diafragmas sastāvs šai sērijai ir izgatavots tā, lai netiktu pieļautas smaržas, krāsas vai garšas izmaiņas. Airfix savienojuma atloka iekšpusei ir īpašs pārklājums, kas nepieļauj oksidēšanos.

- Maināma kamera.
- Elektronisks diafragmas plūsmas sensors.
- Ar atloka savienojumu.
- Maksimālā darba temperatūra: 70 °C.
- Materiālu kvalitāte:
  - ASTM/ISO: A181 klase 60 / S235JRG2.
  - EN/ISO: P245N.
- Apstiprinājumi: DVGW, WRAS, ACS.

**Airfix D-E - 10,0 bar**

- Maksimālais darba spiediens: 10,0 bar.

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Atloki * (2x)	Svars [kg]		Kods
		Ø C [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

\* Saskaņā ar EN 1092-1 PN16.

**Airfix D-E - 16,0 bar**

- Maksimālais darba spiediens: 16,0 bar.

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Atloki * (2x)	Svars [kg]		Kods
		Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix D-E 50	50	450	839	DN 40	70	1	14701
Airfix D-E 80	80	450	1019	DN 40	80	1	14801
Airfix D-E 120	120	450	1274	DN 40	95	1	14813
Airfix D-E 180	180	550	1238	DN 40	135	1	14819
Airfix D-E 240	240	550	1498	DN 40	160	1	14825
Airfix D-E 300	300	550	1838	DN 40	190	1	14831
Airfix D-E 600	600	750	1843	DN 50	300	1	14861
Airfix D-E 800	800	750	2233	DN 50	350	1	14881
Airfix D-E 1000	1000	750	2733	DN 50	415	1	14911
Airfix D-E 1600	1600	1000	2682	DN 80	610	1	14917
Airfix D-E 2000	2000	1200	2425	DN 80	680	1	14921
Airfix D-E 3000	3000	1200	3335	DN 80	890	1	14931

\* Saskaņā ar EN 1092-1 PN16.





**AIRFIX D-E-L**

Standarta tvertnes lietošanai visās (dzeramā) ūdens sistēmās. Pateicoties konstrukcijai, iekārtu var izmantot arī slēgtās apkures, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas (HVAC) sistēmās ar maksimālo temperatūru 70 °C.

Tā īpašā caurplūdes konstrukcija ierobežo nevēlamo baktēriju veidošanos. Diafragmas sastāvs šai sērijai ir izgatavots tā, lai netiktu pieļautas smaržas, krāsas vai garšas izmaiņas.

- Maināma kamera.
- Vizuāla kameras plūsuma noteikšana caur apskates stikliņu.
- Maksimālais darba spiediens: 10,0 bar.
- Maksimālā darba temperatūra: 70 °C.
- Materiālu kvalitāte:
  - ASTM/ISO: A181 klase 60 / S235JRG2.
  - EN/ISO: P245N.
- Apstiprinājumi: DVGW, WRAS

**Airfix D-E-L**

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Savienojums	Svars [kg]		Kods
		Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix D-E-L 50	50	450	845	G 1 1/4"	60	1	14702
Airfix D-E-L 80	80	450	1025	G 1 1/4"	70	1	14802
Airfix D-E-L 120	120	450	1280	G 1 1/4"	80	1	14814
Airfix D-E-L 180	180	550	1235	G 1 1/4"	110	1	14820
Airfix D-E-L 240	240	550	1495	G 1 1/4"	130	1	14826
Airfix D-E-L 300	300	550	1835	G 1 1/4"	150	1	14832
Airfix D-E-L 600	600	750	1850	G 1 1/4"	230	1	14862



**AIRFIX D-E-B**

Dzeramā ūdens vai tehniskā ūdens iekārtām.

Diafragmas sastāvs šai sērijai ir izgatavots tā, lai netiktu pieļautas smaržas, krāsas vai garšas izmaiņas. Airfix savienojuma atloka iekšpusei ir īpašs pārklājums, kas nepieļauj oksidēšanos.

- Maināma diafragma.
- Ar vienu vītņotu tērauda savienojumu (nav caurplūdes funkcijas).
- Maksimālā darba temperatūra: 70 °C.
- Materiālu kvalitāte:
  - ASTM/ISO: A181 klase 60 / S235JRG2.
  - EN/ISO: P245N.
- Apstiprinājumi: WRAS, ACS

**Airfix D-E-B - 10,0 bar**

- Maksimālais darba spiediens: 10,0 bar.

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Savienojums (F)	Svars [kg]		Kods
		Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix D-E-B 50	50	450	830	1 1/2"	49	1	14704
Airfix D-E-B 80	80	450	1010	1 1/2"	57	1	14804
Airfix D-E-B 120	120	450	1265	1 1/2"	68	1	14816
Airfix D-E-B 180	180	550	1255	1 1/2"	99	1	14822
Airfix D-E-B 240	240	550	1515	1 1/2"	117	1	14828
Airfix D-E-B 300	300	550	1855	1 1/2"	140	1	14834
Airfix D-E-B 600	600	750	1840	2"	217	1	14864
Airfix D-E-B 800	800	750	2230	2"	255	1	14882
Airfix D-E-B 1000	1000	750	2730	2"	303	1	14912
Airfix D-E-B 1600	1600	1000	2680	2 1/2"	529	1	14918
Airfix D-E-B 2000	2000	1200	2400	2 1/2"	593	1	14922
Airfix D-E-B 3000	3000	1200	3300	2 1/2"	782	1	14932



**Airfix D-E-B - 16,0 bar**

- Maksimālais darba spiediens: 16,0 bar.

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Savienojums (F)	Svars [kg]		Kods
		Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix D-E-B 50	50	450	830	1 1/2"	58	1	14703
Airfix D-E-B 80	80	450	1010	1 1/2"	69	1	14803
Airfix D-E-B 120	120	450	1265	1 1/2"	83	1	14815
Airfix D-E-B 180	180	550	1255	1 1/2"	124	1	14821
Airfix D-E-B 240	240	550	1515	1 1/2"	147	1	14827
Airfix D-E-B 300	300	550	1855	1 1/2"	178	1	14833
Airfix D-E-B 600	600	750	1840	2"	282	1	14863
Airfix D-E-B 800	800	750	2230	2"	333	1	14883
Airfix D-E-B 1000	1000	750	2730	2"	398	1	14913
Airfix D-E-B 1600	1600	1000	2680	2 1/2"	587	1	14919
Airfix D-E-B 2000	2000	1200	2400	2 1/2"	657	1	14923
Airfix D-E-B 3000	3000	1200	3300	2 1/2"	864	1	14933



**Airfix D-E-B - 25,0 bar**

- Maksimālais darba spiediens: 25,0 bar.

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Savienojums (F)	Svars [kg]		Kods
		Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix D-E-B 50	50	450	830	1 1/2"	59	1	14705
Airfix D-E-B 80	80	450	1010	1 1/2"	71	1	14805
Airfix D-E-B 120	120	450	1265	1 1/2"	87	1	14811
Airfix D-E-B 180	180	550	1255	1 1/2"	123	1	14817
Airfix D-E-B 240	240	550	1515	1 1/2"	149	1	14829
Airfix D-E-B 300	300	550	1855	1 1/2"	182	1	14835
Airfix D-E-B 600	600	750	1840	2"	349	1	14865
Airfix D-E-B 800	800	750	2230	2"	417	1	14885
Airfix D-E-B 1000	1000	750	2730	2"	500	1	14905
Airfix D-E-B 1600	1600	1000	2680	2 1/2"	747	1	14915
Airfix D-E-B 2000	2000	1200	2400	2 1/2"	957	1	14925
Airfix D-E-B 3000	3000	1200	3300	2 1/2"	1288	1	14935



**AIRFIX D-E(B) ATSEVIŠĶI SAVIENOJUMI**

**Monosavienojumi**

Tips	Tilpums [l]	Savienojums		Kods
Mazs - nerūsējošais tērauds	50 - 300	G 1 1/2"	1	14960
Vidējs - nerūsējošais tērauds	600 - 1000	G 2"	1	14961
Liels - nerūsējošais tērauds	1600 - 3000	G 2 1/2"	1	14962
Mazs - tērauds ar pārklājumu	50 - 300	G 1 1/2"	1	14955
Vidējs - tērauds ar pārklājumu	600 - 1000	G 2"	1	14956
Liels - tērauds ar pārklājumu	1600 - 3000	G 2 1/2"	1	14957



**Dubultsavienojumi**

Tips	Tilpums [l]	Savienojums			Kods
		Tvertne	Sistēma *		
Mazs - nerūsējošais tērauds	50 - 300	G 1 1/2"	PN16 DN40	1	14950
Vidējs - nerūsējošais tērauds	600 - 1000	G 2"	PN16 DN50	1	14951
Vidējs - nerūsējošais tērauds	1600 - 3000	G 2 1/2"	PN16 DN80	1	14952



\* Saskaņā ar EN 1092-1 PN 16.





### AIRFIX P

Dzeramā ūdens izplešanās trauki lietošanai mājāsaimniecības un komerciālās noslēgtās dzesēta un karsta ūdens sistēmās.

- Konstruēti, izmantojot unikālu profilētu membrānu, ko iespējams nomainīt.
- Standarta gāzes spiediens: 3,5 bar.

#### Airfix P 2 - 35

- Maksimālais darba spiediens: 10,0 bar.
- Krāsa: pelēks pārklājums (RAL 9006).
- Apstiprinājumi: WRAS, ACS

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Savienojums (M)	Svars [kg]	Dia-fragma		Kods
		Ø C [mm]	H. [mm]					
Airfix P 2	2	120	235	1/2"	1,2	Butyl	336	24850
Airfix P 3	3	170	240	3/4"	1,5	Butyl	168	24851
Airfix P 5	5	170	275	3/4"	1,7	Butyl	144	24852
Airfix P 8	8	220	305	3/4"	2,2	Butyl	90	24853
Airfix P 12	12	260	310	3/4"	2,9	Butyl	72	24854
Airfix P 16	16	260	345	3/4"	3,4	EPDM	60	24855
Airfix P 18	18	260	375	3/4"	3,5	EPDM	60	24856
Airfix P 24	24	260	485	3/4"	4,3	EPDM	56	24857
Airfix P 35	35	380	470	1"	8,0	EPDM	24	24858



#### Airfix P 50 - 300

- Maksimālais darba spiediens: 10,0 bar.
- Krāsa: pelēks pārklājums (RAL 9006).
- Apstiprinājumi: WRAS, ACS

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Savienojums (M)	Svars [kg]		Kods
		Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix P 50	50	380	720	1"	9,9	15	24859
Airfix P 60	60	380	830	1"	12,1	15	24860
Airfix P 80	80	460	760	1"	14,0	10	24861
Airfix P 100	100	460	880	1"	16,0	10	24862
Airfix P 150	150	510	1030	1"	25,5	8	24863
Airfix P 200	200	590	1070	1 1/4"	37,5	8	24864
Airfix P 300	300	650	1250	1 1/4"	50,5	3	24865



#### Airfix P 500 - 5000

- Maksimālais darba spiediens: 10,0 bar.
- Krāsa: pelēks pārklājums (RAL 7040).
- Airfix P 750 - 5000 komplektācijā iekļautas kājas.

Tips	Tilpums [l]	Izmēri		Savienojums (M)	Svars [kg]	Dia-fragma		Kods
		Ø C [mm]	H. [mm]					
Airfix P 500	500	650	1780	R 1 1/2"	86	EPDM	1	24866
Airfix P 750	750	750	2035	R 1 1/2"	128	EPDM	1	24867
Airfix P 1000	1000	750	2535	Rp 2"	163	Butyl	1	24868
Airfix P 1500	1500	1000	2510	Rp 2 1/2"	423	Butyl	1	24869
Airfix P 2000	2000	1100	2745	Rp 2 1/2"	483	Butyl	1	24870
Airfix P 2500	2500	1200	3295	Rp 2 1/2"	537	Butyl	1	24871
Airfix P 3000	3000	1200	3425	Rp 2 1/2"	766	Butyl	1	24872
Airfix P 5000	5000	1500	3615	Rp 2 1/2"	1620	Butyl	1	24873



#### Airfix P horizontālais

- Maksimālais darba spiediens: 10,0 bar.
- Krāsa: pelēks pārklājums (RAL 9006).
- Apstiprinājumi: WRAS, ACS

Tips	Maksimālais darba spiediens [bar]	Tilpums [l]	Izmēri		Savienojums (M)	Svars [kg]		Kods
			Ø C [mm]	H. [mm]				
Airfix P 24-H	8	24	260	485	3/4"	4,7	56	24880
Airfix P 50-H	10	50	380	595	1"	8,1	20	24890
Airfix P 60-H	10	60	380	720	1"	10,4	15	24881
Airfix P 80-H	10	80	460	660	1"	12,3	12	24882
Airfix P 100-H	10	100	460	780	1"	14,0	12	24883
Airfix P 150-H	10	150	510	950	1"	23,5	6	24884
Airfix P 200-H	10	200	590	940	1 1/4"	34,2	6	24885
Airfix P 300-H	10	300	650	1150	1 1/4"	44,0	6	24886
Airfix P 500-H	10	500	750	1420	1 1/4"	58,0	6	24887

