

## 'reflex DE'



10 бар



- ▶ для систем, не подлежащих сертификации DIN 1988, напр., для систем пожаротушения, повысительных установок водоснабжения, напольного отопления
- ▶ не имеют проточной, запорной и сливной арматуры
- ▶ мембрана согласно DIN 4807 T3
- ▶ в баках объемом 60 л и более мембрана заменяемая
- ▶ поверхности, контактирующие с водой, защищены от коррозии
- ▶ допущены к применению согласно соотв. указаниям для устройств под давлением 97/23/EG
- ▶ баки Ø 1000 мм и более оснащены манометром
- ▶ цвет – голубой
- ▶ предварительное давление 4,0 бара



Тип		№ изделия	Масса, кг	Товарн. группа	VPE**	Ø D, мм	H, мм	h, мм	A
<b>10 бар / 70°C</b>									
DE	2	7200300	1.0	40	100	132	260	---	G ¾
DE	8	7301000	1.8	40	96	206	320	---	G ¾
DE	12	7302000	2.4	40	72	280	310	---	G ¾
DE	18	7303000	2.8	40	56	280	380	---	G ¾
DE	25	7304000	3.7	40	42	280	500	---	G ¾
DE	33	7303900	6.6	40	24	354	455	---	G ¾
DE	33*	7305500	11.0	40	24	354	520	65	G ¾
DE	50	7306005	9.5	42	---	409	605	101	G 1
DE	60	7306400	14	42	---	409	740	160	G 1
DE	80	7306500	16	42	---	480	730	150	G 1
DE	100	7306600	19	42	---	480	835	150	G 1
DE	200	7306700	47	42	---	634	970	145	G 1¼
DE	300	7306800	53	42	---	634	1270	145	G 1¼
DE	400	7306850	70	42	---	740	1245	135	G 1¼
DE	500	7306900	79	42	---	740	1475	135	G 1¼
DE	600	7306950	155	42	---	740	1860	265	G 1½
DE	800	7306960	195	42	---	740	2325	265	G 1½
DE	1000 Ø 740	7306970	228	42	---	740	2604	265	G 1½
DE	1000 Ø 1000	7311405	418	44	---	1000	2010	290	DN 65 / PN 16
DE	1500	7311605	528	44	---	1200	2010	290	DN 65 / PN 16
DE	2000	7311705	703	44	---	1200	2470	290	DN 65 / PN 16
DE	3000	7311805	1043	44	---	1500	2520	320	DN 65 / PN 16
DE	4000	7354000	1120	44	---	1500	3095	320	DN 65 / PN 16
DE	5000	7354200	1330	44	---	1500	3630	320	DN 65 / PN 16

↑ V<sub>ном</sub> – номинальный объем, л

\* бак объемом 33 л с ножками  
\*\* количество на паллете

### 'reflex DE' - исполнение на заказ

- ▶ специальные баки на давление > 25 бар
- ▶ специальные баки объемом > 5000 л
- ▶ бутиловая мембрана – согласно KTW-C
- ▶ покрытие внутри – согласно KTW-A
- ▶ специальные патрубки из нержавеющей стали (G 1, G 1¼, G 1½)
- ▶ специальные фланцы DN 65, DN 80, DN 100 и DN 150
- ▶ reflex MBM II - сигнализатор разрыва мембраны
- ▶ индивидуальные испытания по TÜV



1000 (Ø 1000) -  
2000 л



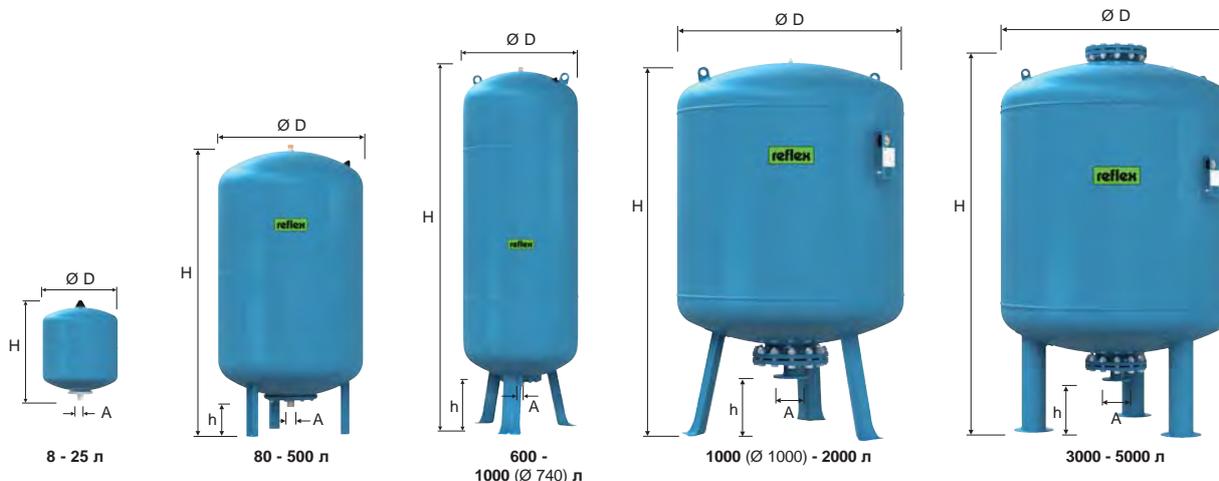
3000 - 5000 л



16 бар

WRAS  
APPROVED  
PRODUCT

CE  
ACS



Тип	№ изделия	Масса, кг	Товарн. группа	Ø D, мм	H, мм	h, мм	A
<b>16 бар / 70°C</b>							
DE 8	7301006	2.0	40	206	320	---	G ¾
DE 12	7302105	2.8	40	280	310	---	G ¾
DE 25	7304015	4.2	40	280	500	---	G ¾
DE 80	7348600	24	42	480	730	150	G 1
DE 100	7348610	27	42	480	835	150	G 1
DE 200	7348620	54	42	634	970	145	G 1¼
DE 300	7348630	63	42	634	1270	145	G 1¼
DE 400	7348640	111	42	740	1395	265	G 1½
DE 500	7348650	123	42	740	1615	265	G 1½
DE 600	7348660	167	42	740	1860	265	G 1½
DE 800	7348670	217	42	740	2325	265	G 1½
DE 1000 Ø 740	7348680	252	42	740	2604	265	G 1½
DE 1000 Ø 1000	7312805	519	44	1000	2010	290	DN 65 / PN 16
DE 1500	7312905	674	44	1200	2030	290	DN 65 / PN 16
DE 2000	7313005	884	44	1200	2500	290	DN 65 / PN 16
DE 3000	7313105	1229	44	1500	2570	320	DN 65 / PN 16
DE 4000	7354100	1344	44	1500	3145	320	DN 65 / PN 16
DE 5000	7354300	1596	44	1500	3680	320	DN 65 / PN 16

↑ V<sub>ном</sub> – номинальный объём, л

### 'reflex DE' - исполнение на заказ

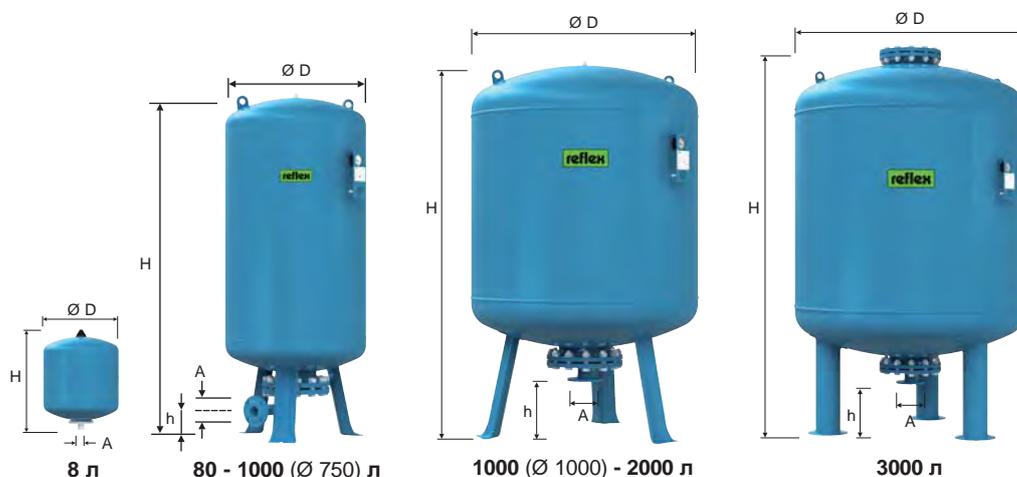
- ▶ специальные баки на давление > 25 бар
- ▶ специальные баки объёмом > 5000 л
- ▶ бутиловая мембрана – согласно KTW-C
- ▶ покрытие внутри – согласно KTW-A
- ▶ специальные патрубки из нержавеющей стали (G 1, G 1¼, G 1½)
- ▶ специальные фланцы DN 65, DN 80, DN 100 и DN 150
- ▶ reflex MBM II - сигнализатор разрыва мембраны

### индивидуальные испытания по TÜV

- ▶ 'reflex DE' 80 - 5000 л

№ изделия	Товарн. группа
7945610	95

25 бар



Тип	№ изделия	Масса, кг	Товарн. группа	Ø D, мм	H, мм	h, мм	A
<b>25 бар / 70°C</b>							
DE 8	7290100	3.5	40	206	320	---	G 3/4
DE 80	7317600	95	44	450	925	185	DN 50 / PN 40
DE 120	7313700	130	44	450	1235	185	DN 50 / PN 40
DE 180	7313500	167	44	450	1515	185	DN 50 / PN 40
DE 300	7313800	189	44	750	1275	200	DN 50 / PN 40
DE 400	7313300	290	44	750	1395	200	DN 50 / PN 40
DE 600	7321500	392	44	750	1860	185	DN 50 / PN 40
DE 800	7321200	466	44	750	2260	185	DN 50 / PN 40
DE 1000 Ø 750	7321000	547	44	750	2760	185	DN 50 / PN 40
DE 1000 Ø 1000	7322200	674	44	1000	1980	210	DN 65 / PN 40
DE 1500	7322100	876	44	1200	2050	285	DN 65 / PN 40
DE 2000	7313400	1149	44	1200	2500	285	DN 65 / PN 40
DE 3000	7345700	1597	44	1500	2520	315	DN 65 / PN 40

↑ V<sub>ном</sub> – номинальный объем, л

#### 'reflex DE' - исполнение на заказ

- ▶ специальные баки на давление > 25 бар
- ▶ специальные фланцы DN 65, DN 80
- ▶ бутиловая мембрана – согласно КТW-C
- ▶ покрытие внутри – согласно КТW-A
- ▶ индивидуальные испытания по TÜV в соответствии с предписаниями по оборудованию под давлением – стр.10

#### reflex 'MBM II' - сигнализатор разрыва мембраны

- ▶ сигнализация о разрыве мембраны в баке, для баков от 'reflex DE 60' вкл. и более
- ▶ включает в себя контактный электрод и реле (заводская сборка)
- ▶ потребляемое напряжение 230 В / 50 Гц
- ▶ имеет беспотенциальный перекидной контакт
- ▶ поставляется только в комплекте с баком

Тип	№ изделия	Товарн. группа
MBM II	7857700	86



реле  
монтируется  
на стену



электрод  
встраивается в бак  
(по месту монтажа)

