

The Challenger™ Series

Spiedkatli GLOBAL WATER SOLUTIONS Garantija 5 gadi.

Tehniskais raksturojums.

Vītņveida pievienojums:

Modeļi GC60-GC130 lik Dn 1"

Modeļi GC170-450 lik Dn 1 1/4"

Standarta gaisa spiediens no rūpnīcas 2,6 bar.

Maksimālā temperatūra 90°C.

Maksimālais pieļaujamais spiediens 10 bar.

GC 60-80-100-130-170-240-310-450

„Challenger” sērijas spiedkatlus var plaši pielietot ūdensapgādes sistēmās, kā ūdens rezervuārus, hidrolikiskā trieciena izlīdzinātājus, sūkņa automātiskās darbības nodrošinātājus. „Challenger” sērijas spiedkatlus var arī izmantot kā izplešanās traukus apkures sistēmās.

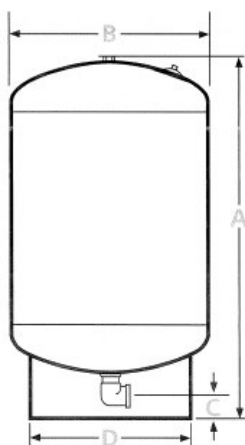
Rezervuārs no ārpuses ir pārklāts ar dubultu poliuretāna un krāsas pārklājumu, nodrošinot ilgu mitruma un ultravioleto staru aizsardzību. Gaisa kameras hermetizāciju nodrošina gredzena blīve un penoplasta blīvējums.

„Challenger” sērijas spiedkatlu ražošanas procesā tiek veiktas vairākkārtējas pārbaudes uz izturību un drošumu.

„Challenger” sērijas spiedkatli vairākkārt pārspēj citu ražotāju analogus izstrādājumus pēc kvalitātes, ekonomiskuma un drošuma ekspluatācijā!

„Challenger” sērijas spiedkatli priekšrocības salīdzinot ar citu ražotāju analogiem izstrādājumiem:

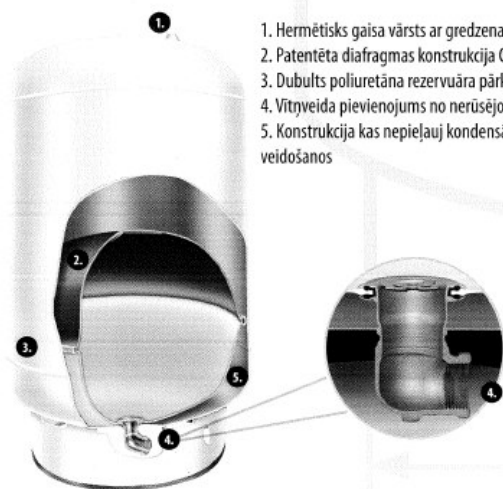
1. Daudzpusīgs pielietojums!
2. Patentēta diafragmas konstrukcija!
3. Difuzors ūdens padeves pievienojumā!
4. Nerūsējošā tērauda vītņveida pievienojums!
5. Neveidojas kondensāts uz rezervuāra virsmas!
6. Dubults poliuretāna rezervuāra pārklājums!
7. Nav nepieciešama apkalpošana!
8. Garantija 5 gadi!



Konstrukcija

„Challenger” sērijas spiedkatlu ražošanā tiek izmantota patentēta diafragmas konstrukcija CAD2, šajā konstrukcijā ietilpst diafragma no 100% butilkaučuka un polipropilēna pamatne. CAD2 konstrukcijā diafragma ar propilēna pamatni tiek savienota ar speciālu gredzenu, kas arī atdala diafragmu no rezervuāra, tādējādi veidojot gaisa slāni, kas neļauj veidoties kondensātam uz rezervuāra virsmas. Diafragma no butilkaučuka atbilst visiem pārtikas pielietošanas nosacījumiem. Ūdens pievads tiek nodrošināts ar nerūsējošā tērauda vītņveida pievienojumu, kurā iemontēts difuzors, tādējādi nepieļaujot nogulšņu veidošanos un ūdens padeves nobloķēšanos.

1. Hermētisks gaisa vārsts ar gredzena blīvi.
2. Patentēta diafragmas konstrukcija CAD2.
3. Dubults poliuretāna rezervuāra pārklājums.
4. Vītņveida pievienojums no nerūsējošā tērauda.
5. Konstrukcija kas nepieļauj kondensāta veidošanos



Modelis	Izmēri				Apjoms	Iepakojuma apjoms	Iepakojuma svars
	A	B	C	D			
BSP	cm	cm	cm	cm	litri	m ³	kg
GC60	57.1	40.6	4.8	32.4	60	0.1	12.46
GC80	74.9	40.6	4.8	32.4	80	0.14	15.4
GC100	88.9	40.6	4.8	32.4	100	0.16	18.57
GC130	110.5	40.6	4.8	32.4	130	0.2	23.1
GC170	93.9	53.3	5.59	43.1	170	0.29	29.9
GC240	121.2	53.3	5.59	43.1	240	0.37	36.47
GC310	150	53.3	5.59	43.1	310	0.46	45.4
GC450	152.9	66	5.59	54	450	0.7	69.31

ACS WRAS
Approved

APPROVED
PRODUCT

NSF
Certified to
ANSI/NSF 61

CE

PG
rc03

ISO:9001



GLOBAL WATER SOLUTIONS LTD.