

EDS-Antishock

EDS-AntiShock, Bakım Gerektirmeyen Su Şoku Emici Tanklar

Tesisatta su hızına bağlı ses , titreşim , darbe , aşınma ve basınç dalgası gibi çeşitli problemler yaşanır. Bu basınç dalgasında basınç çok yüksek değerlere ulaşır ve bunun sonucunda contaların büzülmesi, boru bağlantılarının oynaması , vanaların bilhassa çek vanaların oynayan yerlerinin kırılması gibi tesisatta büyük zararlar oluşur. Bunu önlemek için sisteme uygun şok emici sistemler takılmalıdır. EDS-AntiShock hidrofor sistemlerinde, lavabo, tuvalet, banyo gibi evimizin su borusu tesisatı çekilmiş yerlerinde , bulaşık makinası, çamaşır makinası bağlantılarında, çeşitli su borusu hatlarına bağlanmış özellikle selonoid vana ekipmanlarının bulunduğu noktalarda su şokuna karşı güvenle kullanılabilinecek bir ekipmandır.

Kapasite: 0,16lt'den 2lt'ye kadar / 0.04 galon'dan 0,54 galon'a kadar
Maksimum Çalışma Sıcaklığı: +100° C / 212°F
Maksimum Çalışma Basıncı : 10 Bar

Tank Gövdesi

- *Tesisatlardaki su şoku kaynaklı darbeleri sönümleyici özel diyaframlı tank tasarımı
- *Özel tasarım sızdırmaz hava sibobu

Diyafram

- * İtalyan üretimi , düşük gaz geçirgenlikli , özel formülasyonlu, Bütil / EPDM hammaddeden mamul
- *Avrupa Birliği ve ABD kurumlarınca onaylı hijyen ve kalite sertifikalı (DIN 4807-3 , NSF-61 , WRAS, BS6920 ve diğer..)



EDS-AntiShock - Maintenance Free Water Hammer Antishock Tanks

Various problems such as sound, vibration, impact, abrasion and pressure wave related to water speed are experienced in the installation. In this pressure wave, system pressure reaches at very high values . As a result , there will be major damages in the installations such as shrinkage of gaskets, movement of pipe connections, breaking of the valves, especially moving parts of the check valves. To prevent these problems, appropriate shock absorbing systems should be installed in the system. EDS-AntiShock is an equipment that can be used safely against water shock in booster systems, in places where the water pipe is installed in our home such as washbasins, toilets, bathrooms, in dishwasher, washing machine connections, and especially in points where solenoid valve equipment is connected to various water pipe lines.

Capacity: from 0.16lt to 2lt / from 0.04 gallon to 0.54 gallon

Maximum Operating Temperature: + 100 ° C / 212°F

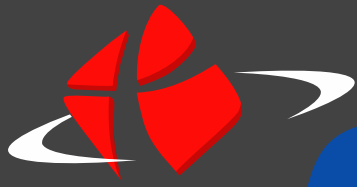
Maximum Working Pressure: 10Bar

Tank Body

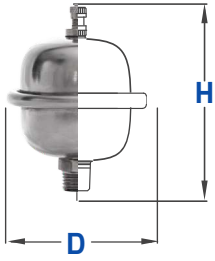
- * Special tank design with inside rubber diaphragm absorbs impacts caused by water shock in the installations,
- * Special design sealed air valve

Rubber Diaphragm

- * Italian production, low gas permeability, special formulation, made of Butyl or EPDM raw material
- * Hygiene and quality certificates by European Union and USA institutions (DIN 4807-3, NSF-61, WRAS, BS6920 and some others..)



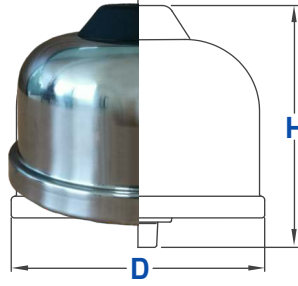
EDS-Antishock



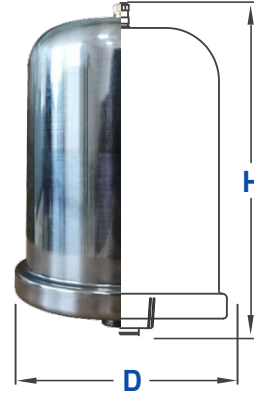
EDS-0,16V-WAS



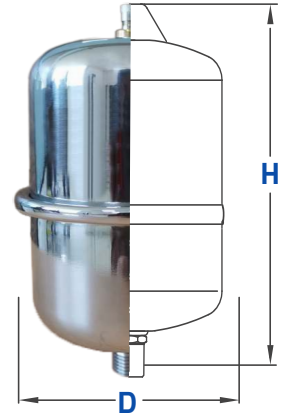
EDS-0,5V-WAC
EDS-1V-WAC
EDS-1,5V-WAC
EDS-1,8V-WAC
EDS-2V-WAC



EDS-0,35V-WAS
EDS-0,65V-WAS
EDS-1V-WAS



EDS-2V-WAS



EDS-2V-WAM

Model Model	L/G Nominal Capacity Nominal Kapasite	Bar Pressure Basinç	D Diameter Çap	H Height Yükseklik	Pre. Charge Pressure Ön Basınç	Connection Bağlantı
EDS-0,16V-WAS	0,16 LT/0,04G	10 Bar	85 mm	113 mm	0,5 bar	1/2" SS-BSP & NPT
EDS-0,5V-WAC	0,5 LT/0,135G	10 Bar	83 mm	147 mm	0,5 bar	1/2" SS & CS-BSP & NPT
EDS-1V-WAC	1,0LT/0,27G	10 Bar	116 mm	99 mm	0,5 bar	1/2" SS & CS-BSP & NPT
EDS-1,5V-WAC	1,5LT/0,40G	10 Bar	100 mm	150 mm	0,5 bar	1/2" SS & CS-BSP & NPT
EDS-1,8V-WAC	1,8LT/0,48G	10 Bar	96 mm	178 mm	0,5 bar	1/2" SS & CS-BSP & NPT
EDS-2V-WAC	2,0LT/0,54G	10 Bar	116 mm	193 mm	0,5 bar	1/2" SS & CS-BSP & NPT
EDS-0,35V-WAS	0,35LT/0,93G	10 Bar	94,2 mm	62,1 mm	0,5 bar	1/2" SS-BSP & NPT
EDS-0,65V-WAS	0,65LT/0,17G	10 Bar	118,5 mm	65 mm	0,5 bar	1/2" SS-BSP & NPT
EDS-1V-WAS	1,0LT/0,27G	10 Bar	126 mm	73,5 mm	0,5 bar	1/2" SS-BSP & NPT
EDS-2V-WAS	2,0LT/0,54G	10 Bar	118 mm	188 mm	0,5 bar	1/2" SS-BSP & NPT
EDS-2V-WAM	2,0LT/0,54G	10 Bar	116 mm	193 mm	0,5 bar	1/2" SS-BSP & NPT

Maximum Working Temperature: 100°C / 212°F



Adress: Çaybaşı Yeniköy Mah. 50 Nolu Sok.
No:4 Erenler-Sakarya / TURKEY
Phone : 0090 264 359 58 98
Fax : 0090 264 359 58 99

