

BOOSTERKIT 240

RVS /kunststof breaktank

"zeer geruisarm"

Hydrofoorinstallaties



Deze universele breaktank is ontwikkeld om de terugloop van water naar het waterleidingnet te voorkomen. Dit om te beletten dat eventueel vuil of in het water toegevoegde producten in het waterleidingnet zouden kunnen komen. Het is wettelijke verplichting, dat pompen en andere installaties nooit rechtsreeks op het waterleiding net aangesloten mogen worden. Hierdoor is een breaktank vaak noodzakelijk. Dit alles wordt gereguleerd door de Europese wetgeving en eventuele landelijke normen & plaatselijke verordeningen.

Voor de opbouw is hoogwaardige kunststof gebruikt, gemakkelijk te reinigen, waardoor onderhoud tot een minimum kon herleid worden. Om de geluidsproductie zo gering mogelijk te houden is voor deze installatie gebruik gemaakt van een INOXPLUS pomp (zie blz 4-2) met ingebouwde rendementsklep.

De besturing wordt geregeld door een SMARTPRESS
Deze heeft een ingebouwde droogloopbeveiliging en levert een constante druk (werkpunt van de pomp). De pomp start zodra er waterafname is en stopt ±5 seconde nadat het tappunt gesloten wordt.

POMPTYPE	VERMOGEN		AMP.	Q = CAPACITEIT												GEWICHT
230 V	KW	HP	1 Ph	L/MIN	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	KG
50 Hz				M³/H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	
H = OPVOERHOOGTE IN METERS																
240	1000	1,35	4,5		48	44	40	36	33	29	25	20	15	8	0	25,3

Technische kenmerken

Volledige corrosievaste materialen.
Tank inhoud 55 liter
Ingebouwde droogloopbeveiliging.
Constance druk
Ingebouwde automatische thermische beveiliging.
Compacte afmetingen (BxHxD 725x650x375 mm)

Aansluitingen: uitgang 1"
Aansluiting waterleiding ¾"
Max. vloeistoftemperatuur: 35°C.
Beschermingsklasse: IP44.
Gebouwd volgens norm NEN-EN 1717
Zeer geruisloos