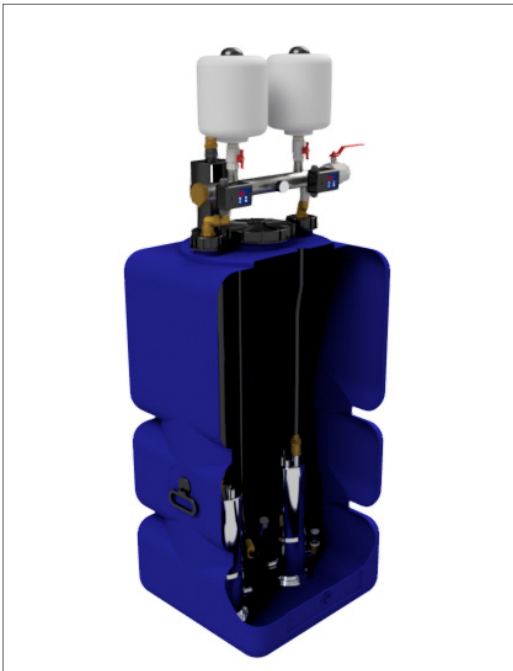


GEP BREAK 10

Breaktank systeem met capaciteit tot 10 m³/h



PRODUCTOMSCHRIJVING

De Breaktank Break 10 van GEP voldoet aan de EN1717 en heeft in dat kader een type AA onderbreking. Deze is gecertificeerd door Belgaqua en KIWA. De breaktank Break 10 is voorzien van een prefab ingebouwde drukdempelpomp. Op de tank bevindt zich een drukbesturing zodat er op alle aftappunten waterdruk gegarandeerd kan worden.

TOEPASSINGSGBIED

De breaktanks van GEP kunnen worden toegepast waar een onderbreking van de waterleiding noodzakelijk of verplicht is. Daarbij dient men o.a. te denken aan slachterijen, mortuaria, tandartspraktijken, tuinberegening, irrigatie, laboratoria, drinkwaterbakken voor (pluim)vee, autowasserettes, wasserijen etc. Maar ook bij leidingsystemen met stilstaand water zoals sprinklersystemen, bluswater, etc. Ook op plaatsen waar men stoffen toevoegt aan het water, zoals bijvoorbeeld antibiotica, is men verplicht een onderbrekingstank te plaatsen tussen de drinkwateraansluiting en de binneninstallatie.

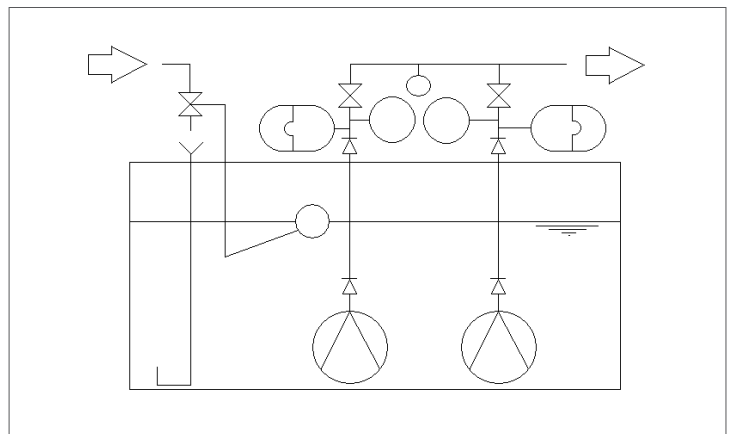
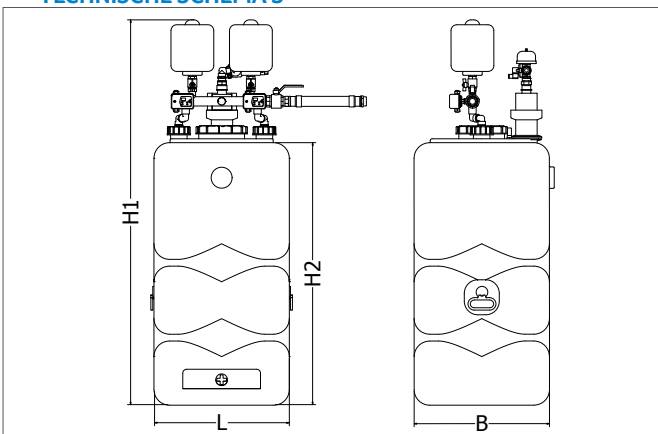
De GEP Breaktank Break 10 wordt in de praktijk veel toegepast bij watersystemen waar een groot industrieel debiet vereist is en waar soms langdurig continue waterverbruik op kan treden. Toepassingen ziet men veel bij grote professionele vaatwassers, grote beregeningssystemen, irrigatie, slachterijen, drinkbakken voor vee, melkveebedrijven, wasserijen, autowasserettes etc.

De Breaktank Break 10 van GEP bestaat uit een kunststof binnentank. De drinkwateraansluiting bevindt zich aan de bovenkant middels een type AA trechter en deze voldoet aan de EN1717. De tank zelf bevat een niveausensor en 2 prefab gemonteerde drukdempelpompen. Deze houden het secundaire leidingnet op druk middels een drukbesturing. De pompen zijn cascadegestuurd. De Breaktank 10 is leverbaar met verschillende pompen.

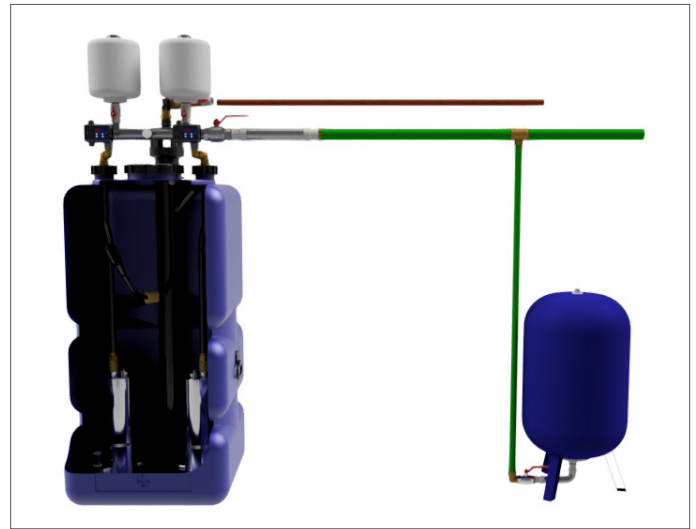
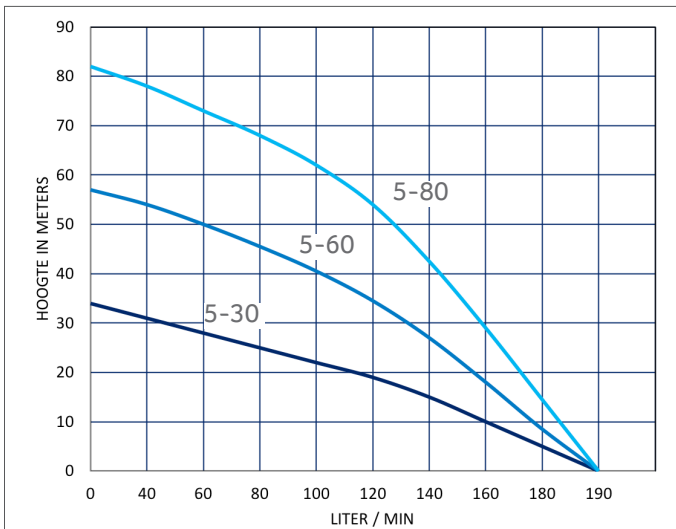
Alles is prefab voorgemonteerd en demontabel voor snel onderhoud en service. De breaktank is voorzien van handvaten voor een voudige hanteerbaarheid. Naast de klantwensen ten aanzien van drinkwateraansluiting, capaciteit en druk is ook het volume variabel. De tankinhoud van de Breaktank 10 is leverbaar in 750 of 1.000 liter. Neem voor speciale wensen of specificaties contact op met GEP.



TECHNISCHE SCHEMA'S



POMPKARAKTERISTIEK



TECHNISCHE GEGEVENS

Volume breaktank in liters:	750	Volume breaktank in liters:	1.000
Hoogte H1 in mm:	2.190	Hoogte H1 in mm:	2.470
Hoogte H2 in mm:	1.670	Hoogte H2 in mm:	1.950
Breedte in mm:	720	Breedte in mm:	780
Diepte in mm:	720	Diepte in mm:	780
Drinkwateraansluiting:	1"	Drinkwateraansluiting:	1"
Persleiding:	6/4"	Persleiding:	6/4"
Noodoverloop in mm:	DN 110	Noodoverloop in mm:	DN 110
Gewicht in kg:	62	Gewicht in kg:	68

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Volume in liter:	750 of 1000
Max. druk in bar:	4.2 - 5.8
Capaciteit in l/min:	115 - 220
Max. vermogen in Watt:	1.200 - 2.400

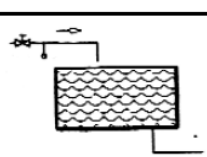
Break 10 is leverbaar met verschillende pompen. Standaard wordt die geleverd met twee 6-40 pompen

BESTELGEGEVENS

Art nr	NAAM	PG
405130	GEP Breaktank Disconnectiesysteem Break 10 750 -5-30	4
405131	GEP Breaktank Disconnectiesysteem Break 10 750 - 5-60	4
405132	GEP Breaktank Disconnectiesysteem Break 10 1000 - 5-60	4
405133	GEP Breaktank Disconnectiesysteem Break 10 750 -5-80	4
405134	GEP Breaktank Disconnectiesysteem Break 10 1000 - 5-80	4

LEVEROMVANG

Tank wordt geleverd inclusief voormonteerde pompen, drukbesturing, drukvaten en type AA onderbreking. Inclusief collectorbuis en afsluiter.

Type	VOORSTELLING	BENAMING
AA		Vrije uitloop boven rand



kiwa
gecertificeerd



WATERLEIDING-
TECHNISCH VEILIG

Dit toestel is gecertificeerd door Belgaqua en Kiwa onder de technische benaming 'IRM A-Class 500'