

Plastic cycloonfilters



Voordelen UDI® plastic cycloonfilters:

Door de excentrische inlaat ontstaat in het filter de cycloonwerking, hierdoor wordt zand en soortgelijke materialen uit het water afgescheiden, met een klein drukverlies en een rendement hoger dan 95%.

Spuien kan door middel van een handafsluiter, waarmee het verzamelde zand, onder in het filter, wordt afgevoerd.

In type 620 is een element met RVS filtergaas toegepast, zodat het water nog vollediger gefilterd wordt. Met dit gecombineerde hydrocycloonfilter worden tevens de lichtere vuildelen uit het water gefilterd.

Toepassingen:

De UDI® plastic cycloonfilters worden toegepast bij het oppompen van licht zandhoudend bronwater, circulatiesystemen en wasserijen. De cycloonfilters zijn gemaakt van kunststof en chemicaliënbestendig.

Het filter dient altijd verticaal geïnstalleerd te worden, met spuiafsluiter onderaan.

Materialen:

- Filterhuis en deksel: versterkt polyamide
- Filterelement*: pvc houder met RVS filtergaas
- Klemringen en schroef: roestvrij staal
- O-ring en afdichtingen: EPDM

Type	Eenheid	7U520D	7U620D*
Aansluiting (BSP buitendr.)	inch	2"	2"
Nom. diameter	mm	50	50
Max. druk	bar	10	10
Capaciteit	m ³ /h	10-25	10-25
Filter oppervlak	cm ²	-----	829
Lengte filterelement	mm	-----	250
Diameter filterelement	mm	-----	110
Inbouwlengte (haaks)	mm	85/145	85/145
Lengte	mm	540	540
Gewicht	kg	4,2	5,3

)bij bestelling 7U620D aanvullen met gewenst micronage. Keuze uit: 200, 130, 115, 100 en 75mic.



Wijzigingen en/of typefouten voorbehouden

