



AQUA AF Duplex

Ionebytteranlegg for fjerning av kalk.

Mulighet for kontinuerlig eller parallell drift

Modeller:

- Aqua AF-D 25
- Aqua AF-D 35
- Aqua AF-D 45
- Aqua AF-D 65
- Aqua AF-D 75
- Aqua AF-D 100

Spesifikasjoner:

- Tidsstyrt spyling
- Kapasitet: 1,2-3,5m³/t



Aqua AF Duplex

Vann er viktig både for enkeltindivider og for industrien. Når vannkvaliteten er redusert er riktig vannrensing en av de viktigste utfordringene vi står ovenfor.

Et vanlig problem er at vannet er for hardt. Det vil si at det inneholder for mye av kalsium og magnesiumioner. Innholdet av slike ioner forårsaker belegg, som sammen med andre forhold kan forårsake energitap på 30-40 % i varmtvannsberedere og varmeanlegg.

Duplex ionebytteranlegg gir en effektiv reduksjon av kalsium og magnesium, og filteret regenereres automatisk med vanlig salt.

Duplex teknologien er godt egnet der hvor det er behov for kontinuerlig drift eller en økt kapasitet.

Kontinuerlig drift:

Systemet sørger for rensert vann hele døgnet. Systemet veksler ut fra hvilket system som tilbakespyler.

Dette sørger for at det alltid er rensert vann selv når systemet kjører regenerering. Benyttes som oftest der hvor det er jevnt forbruk av vann hele døgnet.

Paralell drift:

Paralell drift benyttes oftest der det er behov for økt kapasitet i en gitt periode og det forbrukes vann hele døgnet.

Egenskaper ved Duplex bløtgjøringsanlegg:

- Helautomatisk
- Fungerer vekselvis eller i parallell drift
- Korrosjonssikre filtertanker - lang levetid
- Høy driftssikkerhet
- Mulighet for regulering av saltforbruket til regenerering
- Regenerering tilpasset vannforbruket
- Kort regenereringstid
- Topp kvalitet, pålitelighet og svært god driftsøkonomi

Norvann AS
Kontor: +47 32 24 38 90
Postboks 218
3401 Lier, Norge

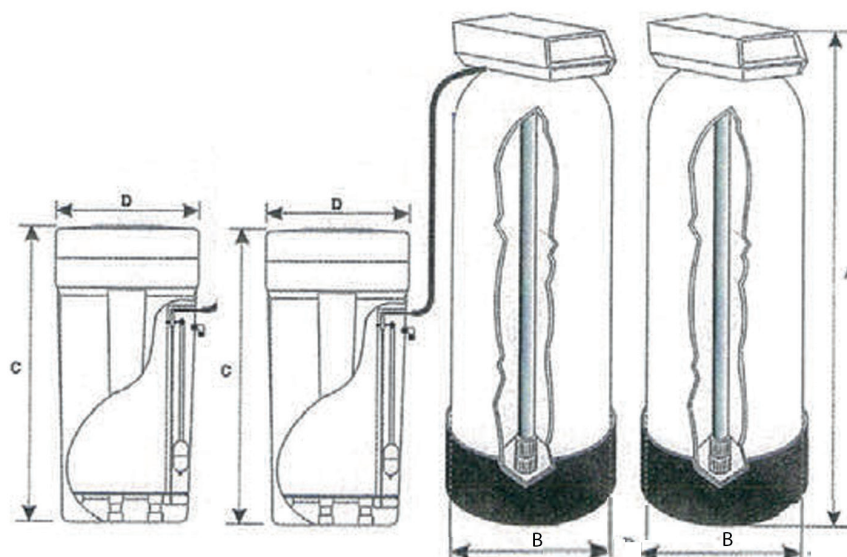
www.norvann.no



NORVANN
- alt innen vannrensing

Aqua AF Duplex modeller:

Modell		AF-D 25	AF-D 35	AF-D 45	AF-D 65	AF-D 75	AF-D 100
Varenummer		9911317	9911316	9911315	9911314	9911313	9910494
Filtermasse (l)		25	35	45	65	75	100
Tankstørrelse (")		10x35	10x44	10x54	12x48	13x54	14x65
Kapasitet m ³ /t	Minimum (m ³ /t)	0,6	0,9	1,6	1,8	1,9	2,5
	Nominell (m ³ /t)	1,0	1,3	1,7	2,0	2,2	2,8
	Maksimal (m ³ /t)	1,8	2,0	2,3	2,7	3,0	3,5
Trykkfall (bar)		0,2				0,3	
Arbeidstrykk (bar)		2-8					
Temperatur på vann inn (°C)		1-38					
Strømforsyning (V)		230/12V					
Rørforbindelse (")		1"					
Dimensjoner	A- Høyde (cm)	130	130	158	153	158	190
	B- Bredde (cm)	25	25	25	30	35	35
	C- Høyde (cm)	95	95	95	95	95	95
	D- Bredde (cm)	30	30	45	45	45	45



*Siden det skjer kontinuerlig teknisk utvikling, tar vi forbehold om å endre tekniske data uten forvarsel. Det tas også forbehold mot eventuelle skrivefeil.