



KVD 2020 H

Blødgøring for husholdninger



Verdens mindste, mest anvendte og gennemprøvede 2-tanks blødgøringsanlæg, der fungerer uden el-tilslutning

- Ingen elektrisk tilslutning
- Regenererer kun når det er nødvendigt
- 2-tank system sikrer blødt vand 24 timer i døgnet
- Lavt saltforbrug ved regeneration
- Perfekt til den private husholdning
- VA-godkendt til varmt brugsvand i private husholdninger
- Velegnet til isterning- og opvaske-maskiner samt dampovne

Automatikken

Den indbyggede vandmåler er hjernen i automatikken. Automatikken indstilles til den stedlige hårdhedsgrad, og anlægget skal herefter aldrig justeres igen.

Alle bevægelige dele i automatikken kommer kun i berøring med blødt vand. Dette udelukker driftsforstyrrelser samt kalk- og rustaflejringer.

Regeneration

Anlægget regenereres med salt. Regenerationen styres hydraulisk af automatikken og startes først, når kapaciteten er opbrugt. Dette styres af den indbyggede vandmåler.

Mens tank A regenereres, leveres der fortsat blødt vand fra tank B. Det vil sige blødt vand 24 timer i døgnet. Regenerationen foregår modstrøms, hvilket sparer både vand og salt. Ved regeneration bruges udelukkende blødt vand, hvilket forlænger levetiden på anlæggets bevægelige dele.

Tekniske data		2020h	
Trykfald ved 23 l/min.		1 bar	
Trykfald ved 38 l/min		2 bar	
Regeneration:			
Saltforbrug kr pr. reg.:		0,220/0,300	
Tid pr. regeneration:		11 minutter	
Vandforbrug pr. regeneration:		25 liter	
Ionbytter pr. tank:		4,5 liter	
Vandtilslutning		3/4"	
Vandtryk, min.		1,5 bar	
Vandtryk, max.		8 bar	
Temperatur, max.		35°C	
Dimensioner i mm:			
Højde:		485	
Bredde:		210	
Dybde:		455	
Disc nr.	°dH saltforbrug 0,220 kg	°dH saltforbrug 0,330 kg	Kapacitet pr. reg. i liter
1	3	4	2207
2	6	7	1103
3	9	11	735
4	12	15	552
5	15	19	441
6	18	23	368
7	20	26	315
8	23	30	276
Varenr.	421 105 010		



Komplet monteringsæt bestående af godkendt tilbagestrømssikring nippelmuffe, tilslutnings- og afløbsslanger samt spændebånd. Monteringsættet bestilles særskilt. Varenr. 656 525 300

