

BLØDGØRINGS-
ANLÆG - OGSÅ TIL
DET KOLDE VAND



Blødgøringsanlæg som fjerner kalk i både det kolde og varme vand

Delta-p® Serien – Professionel vandbehandling til KOLDT og VARMT vand

Standardkapacitet 3 – 12 m³ med mulighed for individuel udvidelse gennem kombination af flere anlæg – og dermed uden kapacitetsbegrænsninger!

Delta-p® Serien består af 4 modeller komplet med forbindende rørsystemer og klar til montering. Alle 4 modeller er inklusive elektronisk styring udført i 24 volt. Alle komponenter er CE-godkendte.

Delta-p® Serien har et meget lav vand- og saltforbrug modsat traditionelle blødgøringsanlæg. Delta-p® Serien har indbygget desinfektionsenhed, som sikrer en bakteriefri vandforsyning med blødgjort vand.

Fordele

- Hurtig og enkel installation
- Nem at vedligeholde
- Meget driftsøkonomisk
- DVGW godkendelse
- Tilladt at bruge til blødgøring af koldt drikkevand





Blødgøringsanlæg som fjerner kalk i både det kolde og varme vand

DELTA-p® Blødgøringsanlæg til varmt & koldt vand

Delta-p® blødgør vandet og forhindrer dermed effektivt kalkbelægninger i maskiner og anlæg, på armaturer, overflader og i alle vandførende installationer.

Delta-p® er et mængdestyret anlæg, og et sikkert valg, når vandets indhold af kalcium og magnesium skal reduceres eller byttes om til let opløselige salte.

Delta-p® benytter nyeste teknik med optimerede tider for regeneration, reduceret salt- og vandforbrug og er dermed et driftssikkert og økonomisk valg.

Delta-p® har godkendelse fra tyske DVGW, hvilket betyder, at anlægget er beregnet og godkendt til blødgøring af vandet i danske drikkevandsinstallationer.

Delta-p® arbejder fuldautomatisk, regenererer kun når ionbytter kapaciteten er opbrugt. Samtidigt med regeneration udføres en systemdesinfektion.

Delta-p® har indbygget en blandingsventil, hvilket betyder, at en del råvand kan by-passes, og den ønskede resthårdhed (anbefalet 6-8° dH) indstilles på stedet i henhold til kundens ønsker og behov.

Ved at installere flere af nedenstående Delta-p® anlæg parallelt kan flow kapacitet uden limit opnås.

	Delta-p® 1"	Delta-p® 1¼"	Delta-p® 1½"	Delta-p® 2"
Nominal Flow i m ³	3	5	8	12
Flow ved 20° dH og blanding til 8° dH	5	8,3	13,3	20
Kapacitet v. 1° i m ³	48	79	165	229
Tryktab i bar ved Nominal Flow	0,5	0,8	0,5	0,8
Saltforbrug per regeneration i kg	1,5	2,5	5,2	7,2
Vandforbrug per regeneration i liter	68	110	235	315
Max Vandtemperatur i °C	30	30	30	30
Vandtryk min/max i bar	2/10	2/10	2/10	2/10
Tilslutning DN	DN25	DN32	DN40	DN50
Min. størrelse afløb	DN50	DN50	DN70	DN70
El-tilslutning	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Effekt i Watt max/standby	26/19	26/19	32/19	32/19
Anlægs højde i mm	1300	1300	1640	1760
Anlægs bredde i mm	580	630	900	960
Anbefalet plads til anlægt + tank DxB i mm	920 X 1240	1020 X 1400	1400 X 1770	1450 X 1850
Volumen Salttank i kg	70	70	200	200
Salttank (Ø x H) i mm ¹	410 X 670	410 X 670	570 X 860	570 X 860

¹ Option: Salttank med volumen 750 liter (Ø x H, 900 x 1250 mm)