

VEJLEDENDE BEHOLDERSTØRRELSER FOR BEBOELSESEJENDOMME

Volumen (liter)	Antal lejligheder	Effekt behov (KW)	Normal antal GEFJVR spiraler	Temp. 65/35-10/55 Ydelse i KW pr. spiral	Max antal spiraler	Antal Magnesium	
200	2	7	1	18,5	2	1	373800
300	4	11	1	18,5	2	1	373807
400 / 450	6 til 7	19	1	18,5	2	1	373814
500 / 600	9 til 12	22 til 30	2	37	3	1	373821
750	12 til 14	33	2	37	3	1	373828
1000	18	50	3	56	5	1	373835
1250	25	55	3	56	6	1	373842
1500	30	60	4	74	7	2	373849
2000	45	85	5	93	8	2	373856
2500	60	100	6	111	10	2	373863
3000 / 3200	80 til 90	120	7	130	10	3	373870
4000	125	140	8	148	12	3	373877
5000	160	180	10	185	16	4	373884

Skemaet viser normale lejligheder med 3,5 personer, 4 rum og følgende tappesteder: 1 bruser, 1 køkkenvask og 1 håndvask iht. DIN 4708

Opsvejsning på stedet:

Opsvejsning på stedet udføres de steder hvor der er vanskelige adgangsforhold. Priser på opsvejsning i Danmark tilbydes ved tilbud.

Korrosionsbeskyttelse:

Dansk Ingeniørforenings norm for vandinstallationer kræver, at alle varmtvandsbeholdere af stål uden overfladebehandling skal udføres med katodisk beskyttelse.

KN forrådsbeholdere er forberedt for dette med henblik på at opnå de optimale forhold for katodisk beskyttelse af varmtvandssystemet. Den katodiske beskyttelse kan udføres ved at montere offeranoder af magnesium i beholderen. Magnesium anoden beskytter kun varmekilde og beholder. Ønskes en mere omfattende beskyttelse monteres et elektrolyse anlæg, der også beskytter varmekilde, beholder og rørsystem imod korrosion.

Vedligeholdelse:

En varmtvandsbeholders levetid kan forlænges betydeligt, når beholderen 1 gang om året renses omhyggeligt og magnesium anoder efterses og skiftes efter behov. Magnesium anoder skal normalt skiftes efter 12 til 18 måneder.

BEHOLDER DIMENSIONER

Volumen (liter)	Diameter (mm.)	Højde total (m. ben mm.)	Svøb/endebunde (mm.)	Primær medie (VF - BV)	Brugsvand (BK - BV)	Cirkulation (BC)	Vægt (Kg)	Mandekarm	Renselem	
200	450	1684	6 til 6	1"	1 1/4"	1"	100		X	373800
300	550	1724	6 til 6	1"	1 1/4"	1"	120		X	373807
400	600	1744	6 til 6	1"	1 1/4"	1"	150		X	373814
500	700	1840	6 til 6	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	290	X		373821
750	800	1880	6 til 6	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	350	X		373828
1000	950	1920	6 til 6	1 1/2"	2"	1 1/4"	400	X		373835
1250	1050	1920	6 til 6	1 1/2"	2"	1 1/4"	450	X		373842
1500	1150	2040	6 til 8	1 1/2"	2"	1 1/4"	560	X		373849
2000	1300	2100	8 til 8	1 1/2"	2"	1 1/4"	720	X		373856
2500	1450	2160	8 til 8	2"	2"	1 1/2"	820	X		373863
3000	1450	2410	8 til 8	2"	2"	2"	900	X		373870
4000	1650	2510	10 til 10	2"	2 1/2"	2"	1270	X		373877
5000	1800	2570	10 til 12	2"	2 1/2"	2"	1420	X		373884

Beholdere som er større end standard 5000 liter kan tilbydes.