

Tepelné čerpadlo vzduch/vzduch - teplota topné vody 55/45°C při venkovní teplotě -17°C

Venkovní teplota (°C)	Tepelná ztráta domu (W)	Teplota topné vody (°C)	Topný výkon tepelného čerpadla (W)	Elektrický příkon tepelného čerpadla (W)	COP	Potřebný výkon bivalentního zdroje (W)
-17	15464	55	10240	6390	1,60	5224
-12	13319	51,4	12400	6400	1,94	919
-7	11174	47,6	13670	6420	2,13	0
-2	9029	43,7	14060	5950	2,36	0
0	8172	42,1	14610	5420	2,70	0
2	7314	40,5	14920	5250	2,84	0
7	5169	36,3	16000	3720	4,30	0
12	3024	31,8	16000	3440	4,65	0

Zjištění bodu bivalence