

Světlé infrazářiče EUCERAMIC Řada HE, ECO 7-11-17-20-27-40-54 kW



Sálavá plocha dosahuje teploty zhruba 1200°C, čímž vyzařuje světelné paprsky (infračervené) potřebné pro vyhřívání místnosti. Parabolické reflektory z nerezové oceli jsou umístěny kolem sálavých ploch a tudíž umožňují vynikající vyzařování směrem k podlaze.

Byl navržen, aby vyřešil problémy s vytápěním v jakémkoliv typu místnosti
Topný systém, který je provozován na zemní plyn nebo propan-butan
Vysoký stupeň flexibility - splňuje veškeré požadavky místností se spec. rozvržením

TECHNICKÁ DATA

Model		7/4	10/6	18/10	22/12	29/16	44 12+12	58 16+16	M 7/4	M 10/6
Počet destiček		4	6	10	12	16	24	32	4	6
Tepelný Výkon H_s ¹	kW	8,1	12,1	19,0	22,7	30,1	45,4	60,2	8,1	12,1
Tepelný Výkon H_i ²	kW	7,3	10,9	17,1	20,4	27,1	40,5	54,2	7,3	10,9
Ø Trysky ZP-G20	mm	2,1	2,4	3,1	3,5	4,0	2 x 3,5	2 x 3,8	2,1	2,4
Připojovací Tlak ZP-G20	mbar	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Tlak na Trysku ZP-G20	mbar	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Spotřeba Plynu ZP-G20	m ³ /h	0,77	1,15	1,81	2,16	2,87	4,29	5,74	0,77	1,15
Ø Trysky Butan/Propan G30/G31	mm	1,4	1,6	2,1	2,3	2,6	2 x 2,3	2 x 2,6	1,4	1,6
Připoj. Tlak But/Prop G30/G31	mbar	29/37	29/37	29/37	29/37	29/37	29/37	29/37	29/37	29/37
Tlak na Trysku Butan-G30	mbar	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7
Tlak na Trysku Propan-G31	mbar	35,7	35,7	35,7	35,7	35,7	35,7	35,7	35,7	35,7
Spotřeba Plynu Butan-G30	kg/h	0,59	0,89	1,39	1,66	2,2	3,3	4,41	0,59	0,89
Spotřeba Plynu Propan-G31	kg/h	0,58	0,86	1,35	1,62	2,14	3,23	4,28	0,58	0,86
Sálavý Povrch	cm ²	445	660	1125	1350	1780	2700	3560	445	660
Délka	HE	580	755	1130	1320	1680	1320	1680	580	755
	ECO	580	755	1130	1320	1680	1320	1680	580	755
Šířka	HE	475	475	475	475	475	713	713	475	475
	ECO	378	378	378	378	378	615	615	378	378
Výška	HE	380	380	380	380	380	380	380	380	380
	ECO	265	265	265	265	265	265	265	265	265
Váha	HE	11,0	13,0	17,0	19,0	23,0	35,0	43,0	10,0	12,0
	ECO	7,0	8,5	11,5	13,0	16,0	24,0	30,0	6,0	7,5
Zdroj elektrického napájení		230 Vac – 50/60 Hz								