

Caratteristiche tecniche

Domogas®		DGxE...	14	18	22
Potenzialità utile		kW	13,7	18,1	22,3
Potenzialità focolare		kW	15,0	19,9	24,5
N° egistro DIN/DVGW		*93.*	09cIT	10cIT	11cIT
Grado rendimento caldaia*		%	92	92	92
Perdite lato fumi*		%	6	5,5	5,6
Perdite per mantenimento in temperatura*		%	0,67	0,6	0,55
Distanza piedini a vite	B1	mm	188	245	302
Larghezza caldaia	B2	mm	481	481	481
Profondità caldaia		mm	734	734	734
Attacco fumi	ØA	mm	110	110	130
	A1	mm	69	69	79
Emissione NOx		ppm			
Emissione NOx		mg/kWh			
Emissione CO		ppm			
Emissione CO		mg/kWh			
Max. temperatura di mandata		°C			
Temperatura tarabile di mandata max.		°C			
Perdite di carico lato acqua (15 K)		mbar	4,9	8,6	10,2
Pressione max. d'esercizio		bar			
Numero elementi			4	5	6
Numero lance bruciatore			2	3	4
Contenuto d'acqua		liter	5,3	6,5	7,7
Attacco mandata e ritorno		R			1
Attacco fumi		R			1/2
Collegamento elettrico		V~/Hz/A			23
Max. potenza assorbita		VA			
Tipo di protezione (DIN 40050)					
Peso con imballo		kg	75	87	96
Valori di calcolo per il dimensionamento della canna fumaria secondo DIN 4705					
Contenuto CO ₂		Vol. %	6,4	6,2	6,2
Temperatura fumi		°C	117	114	116
Portata fumi		kg/h	34,6	46,9	57,7
Portata fumi		g/s	9,60	13,03	16,04
Fabbisogno traggio		Pa			
* I valori si riferiscono alla potenza utile e ad una temperatura annua media di					