

PRESTAZIONE E DATI TECNICI
PERFORMANCE AND TECHNICAL DATA
PERFORMANCE ET DONNÉES TECHNIQUES
RENDIMIENTO Y DATOS TÉCNICOS

Modello caldaia	Potenza nominale	Potenza focolare	Rendimento al 100%	Perdite lato fumi	Consumo gas	Consumo gasolio	Portata fumi con gas	Portata fumi con gasolio
<i>Boiler model</i>	<i>Nominal capacity</i>	<i>Furnace capacity</i>	<i>Efficiency at 100%</i>	<i>Fluegas side losses</i>	<i>Gas consumption</i>	<i>Oil consumption</i>	<i>Fluegas flow with gas</i>	<i>Fluegas flow with oil</i>
<i>Modèle de chaudière</i>	<i>Capacité nominale</i>	<i>Capacité foyer</i>	<i>Efficacité à 100%</i>	<i>Côté fumée pertes</i>	<i>Consommation de gaz</i>	<i>Consommation de gas-oil</i>	<i>Flux de fumée avec gaz</i>	<i>Flux de fumée avec gas-oil</i>
<i>Modelo de la caldera</i>	<i>Capacidad nominal</i>	<i>Capacidad hogar</i>	<i>Eficiencia en 100%</i>	<i>Pérdidas lado humo</i>	<i>Consumo de gas</i>	<i>Consumo de gasóleo</i>	<i>Flujo de humo con gas</i>	<i>Flujo de humo con gasóleo</i>
BHP-EN	(kW)	(kW)	(ref. to PCI) (%)	(mbar)	(Nm ³ /h)	(kg/h)	(kg/h)	(kg/h)
140	97,0	108,0	89,8	1,5	10,9	9,1	164	173
200	138,0	153,0	90,2	2,5	15,5	12,9	232	245
300	208,0	231,0	90,0	3,0	23,4	19,5	351	370
400	277,0	308,0	89,9	3,5	31,2	26,0	467	493
500	346,0	384,0	90,1	4,2	38,9	32,4	583	615
700	485,0	539,0	90,0	4,5	54,5	45,4	818	863
800	554,0	616,0	89,9	5,0	62,3	51,9	935	987
1000	692,0	769,0	90,0	6,0	77,8	64,8	1.167	1.232
1250	865,0	961,0	90,0	6,5	97,2	81,0	1.458	1.539
1500	1038,0	1154,0	89,9	6,8	116,8	97,3	1.751	1.848
1750	1212,0	1347,0	90,0	7,0	136,3	113,6	2.044	2.157
2000	1385,0	1539,0	90,0	7,0	155,7	129,8	2.336	2.465
2500	1731,0	1923,0	90,0	8,0	194,6	162,1	2.918	3.080
3000	2077,0	2308,0	90,0	8,3	233,5	194,6	3.503	3.696
3500	2423,0	2692,0	90,0	9,0	272,4	227,0	4.086	4.311
4000	2769,0	3077,0	90,0	10,0	311,3	259,4	4.670	4.928
5000	3463,0	3847,0	90,0	10,2	389,2	324,4	5.838	6.161

Dati riferiti con acqua di alimento = 70°C

Data referred to feeding water = 70°C

Données relatives à l'alimentation en eau = 70 °C

Datos referidos al agua de alimentación = 70 °C

Gasolio / oil / gas-oil / gasóleo : CO₂ = 13%

Gas / gas / gas / gas : CO₂ = 10%