

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

Modello caldaia <i>Boiler model</i> <i>Modèle de chaudière</i> <i>Modelo de la caldera</i>	Potenza nominale <i>Nominal capacity</i> <i>Capacité nominale</i> <i>Capacidad nominal</i>	Potenza focolare <i>Furnace capacity</i> <i>Capacité foyer</i> <i>Capacidad hogar</i>	Rendimento al 100% <i>Efficiency at 100%</i> <i>Efficacité à 100%</i> <i>Eficiencia en 100%</i>	Perdite lato acqua <i>Water side losses</i> <i>Côté eau pertes</i> <i>Pérdidas lado agua</i>	Perdite lato fumi <i>Fluegas side losses</i> <i>Côté fumée pertes</i> <i>Pérdidas lado humo</i>	Consumo gas <i>Gas consumption</i> <i>Consommation de gaz</i> <i>Consumo de gas</i>	Consumo gasolio <i>Oil consumption</i> <i>Consommation de gas-oil</i> <i>Consumo de gasóleo</i>	Portata fumi con gas <i>Fluegas flow with gas</i> <i>Flux de fumée avec gaz</i> <i>Flujo de humo con gas</i>	Portata fumi con gasolio <i>Fluegas flow with oil</i> <i>Flux de fumée avec gas-oil</i> <i>Flujo de humo con gasóleo</i>
ASB	(kW)	(kW)	(ref. to PCI) (%)	($\Delta t = 15^{\circ}C$) (mbar)	(mbar)	(Nm ³ /h)	(kg/h)	(kg/h)	(kg/h)
120	140,0	157,0	89,2	3,7	2,0	15,9	13,2	238	251
180	210,0	235,0	89,4	8,0	2,5	23,8	19,8	357	376
230	268,0	300,0	89,3	13,0	3,0	30,4	25,3	455	480
320	372,0	418,0	89,0	11,0	4,2	42,3	35,2	634	669
400	465,0	523,0	88,9	17,0	4,5	52,9	44,1	794	838
500	581,5	653,0	89,1	12,0	5,0	66,1	55,1	991	1.046
600	700,0	784,0	89,3	18,0	6,0	79,3	66,1	1.190	1.256
800	930,0	1046,0	88,9	20,0	6,5	105,8	88,2	1.587	1.675
100	1163,0	1307,0	89,0	30,0	7,0	132,2	110,2	1.984	2.093
1200	1396,0	1568,0	89,0	24,0	7,0	158,6	132,2	2.380	2.511
1500	1745,0	1960,0	89,0	37,0	8,0	198,3	165,3	2.975	3.139
1750	2035,0	2287,0	89,0	30,0	8,2	231,4	192,8	3.471	3.663
2000	2325,0	2613,0	89,0	45,0	9,0	264,4	220,3	3.966	4.185
2500	2907,0	3267,0	89,0	45,0	9,5	330,5	275,5	4.958	5.232

Gasolio / oil / gas-oil / gasóleo : CO₂ = 13%
 Gas / gas / gas / gas : CO₂ = 10%