

2 DATI TECNICI

2.1 CALDAIA REX/REX F/REX K/REX K F 7÷130

Caratteristiche			Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%		Rend. al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.		Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)		Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min
Modello		u.m.	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%		%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	
		NOTE	Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C		(Dir. Rend. 92/42/CEE)					Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C					
REX 7	REX K 7	*	70	60.000	76	65.360	92,11		**	8,04	5,97	5,90	119,80	35	30.000	38,3	32.930	91,40		4,05	3,01	2,97	60,37
REX 8	REX K 8	*	80	69.000	87	74.820	91,95		**	9,21	6,83	6,76	137,23	40	34.000	43,7	37.600	91,50		4,63	3,43	3,40	68,94
REX 9	REX K 9	*	90	77.000	98	84.280	91,84		**	10,37	7,70	7,61	154,51	45	39.000	49,2	42.270	91,55		5,20	3,86	3,82	77,50
REX 10	REX K 10	*	100	86.000	109	93.740	91,74		**	11,53	8,56	8,47	171,80	50	43.000	54,5	46.910	91,66		5,77	4,28	4,24	86,00
REX 12	REX K 12		120	103.000	130	111.800	92,31		**	13,76	10,21	10,10	205,02	60	52.000	65,6	56.420	91,45		6,94	5,15	5,10	103,44
REX 15	REX K 15		150	129.000	163	140.180	92,02		**	17,25	12,80	12,66	257,03	75	65.000	82,1	70.650	91,30		8,69	6,45	6,38	129,53
REX 20	REX K 20		200	172.000	216	185.760	92,59		**	22,86	16,96	16,78	340,61	100	86.000	109,5	94.130	91,36		11,58	8,60	8,50	172,58
REX 25	REX K 25		250	215.000	271	233.060	92,25		**	28,68	21,28	21,05	427,33	125	108.000	136,3	117.230	91,70		14,42	10,71	10,59	214,93
REX 30	REX K 30		300	258.000	325	279.500	92,31		**	34,39	25,53	25,25	512,41	150	129.000	163,2	140.370	91,90		17,27	12,82	12,68	257,35
REX 35	REX K 35		350	301.000	379	325.940	92,35		**	40,11	29,77	29,44	597,64	175	151.000	190,4	163.760	91,90		20,15	14,96	14,79	300,24
REX 40	REX K 40		400	344.000	433	372.380	92,38		**	45,82	34,01	33,64	682,72	200	172.000	217,9	187.360	91,80		23,05	17,11	16,93	343,50
REX 50	REX K 50		500	430.000	542	466.120	92,25		-	57,35	42,57	42,11	854,52	250	215.000	272,0	233.950	91,90		28,79	21,37	21,13	428,92
REX 62	REX K 62		620	533.000	672	577.920	92,26		-	71,11	52,78	52,21	1059,54	310	267.000	337,7	290.410	91,80		35,73	26,52	26,23	532,44
REX 75	REX K 75		750	645.000	813	699.180	92,25		-	86,03	63,85	63,16	1281,85	375	323.000	408,5	351.310	91,80		43,23	32,08	31,74	644,09
REX 85	REX K 85		850	731.000	921	792.060	92,29		-	97,46	72,33	71,55	1452,15	425	366.000	463,0	398.150	91,80		48,99	36,36	35,97	729,97
REX 95	REX K 95		950	817.000	1030	885.800	92,23		-	108,99	80,89	80,02	1623,95	475	409.000	518,0	445.470	91,70		54,81	40,68	40,24	816,72
REX 100	REX K 100		1020	877.000	1106	951.160	92,22		-	117,04	86,86	85,92	1743,90	510	439.000	555,0	477.260	91,90		58,73	43,59	43,11	875,01
REX 120	REX K 120		1200	1.032.000	1301	1.118.860	92,24		-	137,67	102,18	101,07	2051,28	600	516.000	653,6	562.090	91,80		69,16	51,33	50,78	1030,53
REX 130	REX K 130		1300	1.118.000	1409	1.211.740	92,26		-	149,10	110,66	109,46	2221,59	650	559.000	708,8	609.600	91,70		75,01	55,67	55,07	1117,64

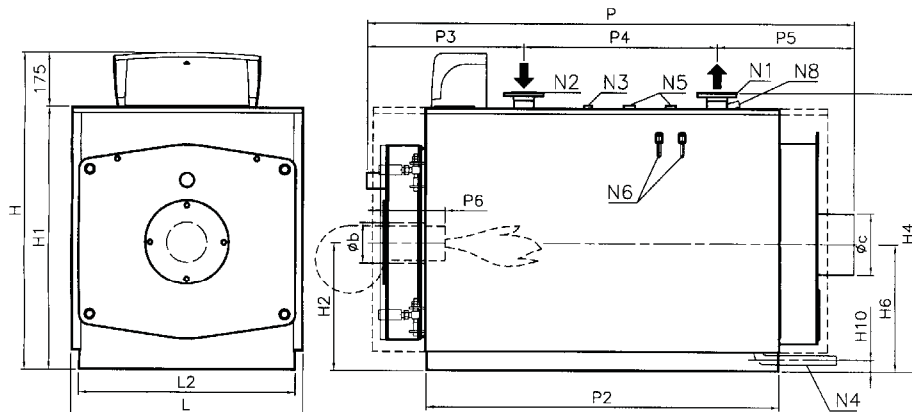
Caratteristiche		Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom.- aria=20°C)			CO2			Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.				
Modello		mbar	%	%	%	°C	°C	°C	%	%	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W					
						GAS	GASOLIO	NAFTA	GAS	GASOLIO	NAFTA	(ΔT=12°C)							Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Metano	Gpl	Gasolio	Nafta	legna
REX 7	REX K 7	0,8	7,09	0,80	0,10	188	191	191	10,5	13,5	14,0	9	5	105	216	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 8	REX K 8	1,0	7,25	0,80	0,10	192	195	194	10,5	13,5	14,0	9	5	105	216	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 9	REX K 9	0,8	7,36	0,80	0,10	194	197	197	10,5	13,5	14,0	10	5	123	258	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 10	REX K 10	1,0	7,46	0,80	0,10	197	199	199	10,5	13,5	14,0	12	5	123	258	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 12	REX K 12	1,1	6,89	0,80	0,10	184	186	186	10,5	13,5	14,0	13	5	123	258	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 15	REX K 15	1,2	7,18	0,80	0,10	190	193	193	10,5	13,5	14,0	14	5	172	346	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 20	REX K 20	1,9	6,61	0,80	0,10	177	180	180	10,5	13,5	14,0	15	5	172	346	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 25	REX K 25	2,0	6,95	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	15	5	220	431	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 30	REX K 30	2,0	6,89	0,80	0,10	184	186	186	10,5	13,5	14,0	16	5	300	475	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 35	REX K 35	2,9	6,85	0,80	0,10	183	186	185	10,5	13,5	14,0	18	5	356	542	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 40	REX K 40	4,1	6,82	0,80	0,10	182	185	184	10,5	13,5	14,0	20	5	360	584	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 50	REX K 50	4,2	6,95	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	22	5	540	853	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 62	REX K 62	6,4	6,94	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	27	5	645	963	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 75	REX K 75	5,2	6,95	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	25	5	855	1205	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 85	REX K 85	7,2	6,91	0,80	0,10	184	187	187	10,5	13,5	14,0	27	5	855	1205	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 95	REX K 95	5,2	6,97	0,80	0,10	185	188	188	10,5	13,5	14,0	32	5	950	1417	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 100	REX K 100	4,0	6,98	0,80	0,10	186	189	188	10,5	13,5	14,0	26	5	1200	1843	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 120	REX K 120	5,5	6,96	0,80	0,10	185	188	188	10,5	13,5	14,0	30	5	1200	1843	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 130	REX K 130	6,5	6,94	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	32	5	1200	1843	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-

Caratteristiche			Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%	Rend. al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.		Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)	Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min	
Modello		u.m.	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	
		NOTE	Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C	(Dir. Rend. 92/42/CEE)					Temp. Media 70°C			Temp. Media 70°C						
REX 7 F	REX K 7 F	*	70	60.000	74,2	63.812	94,34	***	7,85	5,83	5,76	116,97	35	30.000	36,9	31.750	94,80	3,91	2,90	2,87	58,21	
REX 8 F	REX K 8 F	*	80	69.000	84,7	72.842	94,45	***	8,96	6,65	6,58	133,50	40	34.000	42,2	36.330	94,70	4,47	3,32	3,28	66,61	
REX 9 F	REX K 9 F	*	90	77.000	95,2	81.872	94,54	***	10,07	7,48	7,40	150,04	45	39.000	47,4	40.740	95,00	5,01	3,72	3,68	74,69	
REX 10 F	REX K 10 F	*	100	86.000	105,6	90.816	94,7	***	11,17													

Caratteristiche		Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom. - aria=20°C)	CO2	Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.			
Modello		mbar	%	%	%	°C	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W				
						GAS	GAS	(ΔT=12°C)							Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Metano	Gpl	Gasolio	Nafta legna
REX 7 F	REX K 7 F	0,9	5,16	0,50	0,10	148	11,0	9	5	105	222	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 8 F	REX K 8 F	1,1	5,05	0,50	0,10	146	11,0	9	5	105	222	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 9 F	REX K 9 F	0,9	4,96	0,50	0,10	143	11,0	10	5	123	266	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 10 F	REX K 10 F	1,1	4,80	0,50	0,10	140	11,0	12	5	123	266	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 12 F	REX K 12 F	1,3	4,64	0,50	0,10	136	11,0	13	5	123	266	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 15 F	REX K 15 F	1,3	4,44	0,50	0,10	131	11,0	14	5	172	357	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 20 F	REX K 20 F	2,2	4,26	0,50	0,10	127	11,0	15	5	172	357	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 25 F	REX K 25 F	2,4	4,62	0,50	0,10	135	11,0	15	5	220	442	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 30 F	REX K 30 F	2,4	4,41	0,50	0,10	130	11,0	16	5	300	489	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 35 F	REX K 35 F	3,4	4,13	0,50	0,10	124	11,0	18	5	356	558	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 40 F	REX K 40 F	4,7	4,26	0,50	0,10	127	11,0	20	5	360	600	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 50 F	REX K 50 F	4,8	4,08	0,50	0,10	122	11,0	22	5	540	871	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 62 F	REX K 62 F	7,3	3,97	0,50	0,10	120	11,0	27	5	645	981	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 75 F	REX K 75 F	5,8	4,08	0,50	0,10	122	11,0	25	5	855	1230	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 85 F	REX K 85 F	8,0	4,10	0,50	0,10	123	11,0	27	5	855	1230	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 95 F	REX K 95 F	5,9	4,21	0,50	0,10	126	11,0	32	5	950	1446	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 100 F	REX K 100 F	4,5	4,08	0,50	0,10	122	11,0	26	5	1200	1880	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 120 F	REX K 120 F	6,2	4,19	0,50	0,10	125	11,0	30	5	1200	1880	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 130 F	REX K 130 F	7,3	4,19	0,50	0,10	125	11,0	32	5	1200	1880	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-

Dimensioni				H	H1	H2	H4	H6	H10	L	L2	P	P2	P3	P4	P5	P6	Øb	Øc	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N8
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	in	in
REX 7	REX K 7	REX 7 F	REX K 7 F	1063	853	415	912	415	54,5	756	700	994	630	413	240	341	200-250	130	200	50	50	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 8	REX K 8	REX 8 F	REX K 8 F	1063	853	415	912	415	54,5	756	700	994	630	413	240	341	200-250	130	200	50	50	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 9	REX K 9	REX 9 F	REX K 9 F	1030	855	415	912	415	54,5	756	700	1119	755	513	265	341	200-250	130	200	50	50	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 10	REX K 10	REX 10 F	REX K 10 F	1030	855	415	912	415	54,5	756	700	1119	755	513	265	341	200-250	130	200	50	50	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 12	REX K 12	REX 12 F	REX K 12 F	1030	855	415	912	415	54,5	756	700	1119	755	513	265	341	200-250	130	200	50	50	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 15	REX K 15	REX 15 F	REX K 15 F	1080	905	440	962	440	54,5	806	750	1364	1000	513	475	376	200-250	160	250	50	50	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 20	REX K 20	REX 20 F	REX K 20 F	1080	905	440	962	440	54,5	806	750	1364	1000	513	475	376	200-250	160	250	50	50	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 25	REX K 25	REX 25 F	REX K 25 F	1080	905	440	962	440	54,5	806	750	1614	1250	513	725	376	200-250	160	250	50	50	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 30	REX K 30	REX 30 F	REX K 30 F	1180	1005	490	1061	490	54,5	906	850	1614	1250	523	700	391	200-250	180	250	65	65	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 35	REX K 35	REX 35 F	REX K 35 F	1180	1005	490	1061	490	54,5	906	850	1864	1500	523	980	361	200-250	180	250	65	65	1"	1"	-	1/2"	1/2"
REX 40	REX K 40	REX 40 F	REX K 40 F	1190	1015	500	1095	500	50	946	890	1872	1502	600	850	422	230-280	225	250	80	80	1"	1"	1"1/4(1)	1/2"	1/2"
REX 50	REX K 50	REX 50 F	REX K 50 F	1380	1205	610	1285	610	60	1166	1110	1946	1502	663	850	433	270-320	225	300	80	80	1"	1"1/4	1"1/4	1/2"	1/2"
REX 62	REX K 62	REX 62 F	REX K 62 F	1380	1205	610	1285	610	60	1166	1110	2235	1792	663	1150	422	270-320	225	300	80	80	1"	1"1/4	1"1/4	1/2"	1/2"
REX 75	REX K 75	REX 75 F	REX K 75 F	1510	1335	675	1417	675	60	1296	1240	2247	1753	704	1100	443	270-320	280	350	100	100	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX 85	REX K 85	REX 85 F	REX K 85 F	1510	1335	675	1417	675	60	1296	1240	2247	1753	704	1100	443	270-320	280	350	100	100	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX 95	REX K 95	REX 95 F	REX K 95 F	1510	1335	675	1417	675	60	1296	1240	2497	2003	704	1200	593	270-320	280	350	100	100	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX 100	REX K 100	REX 100 F	REX K 100 F	1660	1485	750	1568	750	60	1446	1390	2477	2003	703	1200	574	270-320	280	400	125	125	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX 120	REX K 120	REX 120 F	REX K 120 F	1660	1485	750	1568	750	60	1446	1390	2477	2003	703	1200	574	270-320	280	400	125	125	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX 130	REX K 130	REX 130 F	REX K 130 F	1660	1485	750	1568	750	60	1446	1390	2477	2003	703	1200	574	270-320	280	400	125	125	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"

⁽¹⁾ Un solo attacco



- N1 Mandata caldaia
- N2 Ritorno caldaia
- N3 Attacco per strumentazione
- N4 Attacco carico/scarico impianto
- N5 Attacco per valvola/e di sicurezza
- N6 Pozzetti portabulbi
- N8 Pozzetto di controllo

2.2 CALDAIA REX/REX F/REX K/REX K F 140÷350

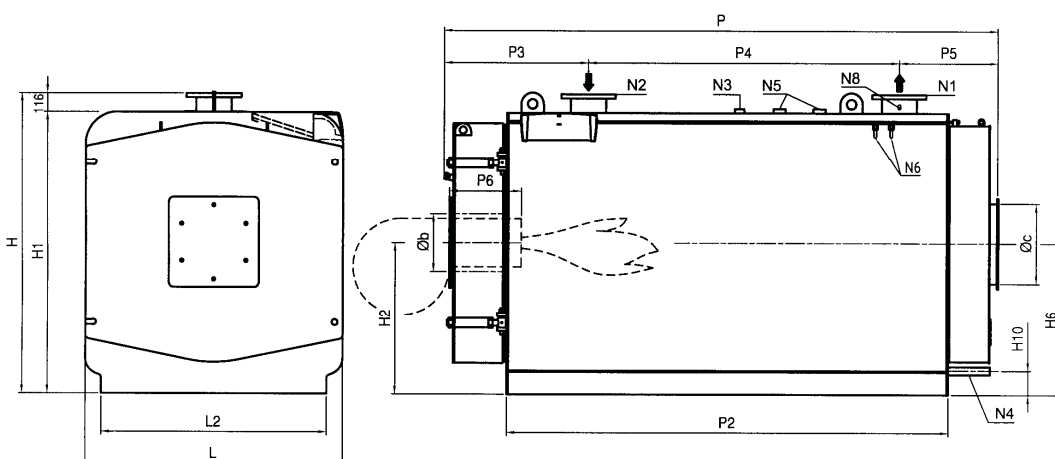
Caratteristiche		Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.		Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)	Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min
Modello		kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h
		Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C					Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C				
REX 140	REX K 140	1400	1.204.000	1517	1.304.620	92,29	160,53	119,14	117,85	2391,90	700	602.000	763,4	656.490	91,70	80,78	59,95	59,30	1203,61
REX 160	REX K 160	1600	1.376.000	1733	1.490.380	92,33	183,39	136,11	134,63	2732,51	800	688.000	871,5	749.460	91,80	92,22	68,44	67,70	1374,06
REX 180	REX K 180	1800	1.548.000	1950	1.677.000	92,31	206,35	153,15	151,49	3074,62	900	774.000	980,4	843.140	91,80	103,75	77,00	76,16	1545,81
REX 200	REX K 200	2000	1.720.000	2167	1.863.620	92,29	229,31	170,19	168,35	3416,72	1000	860.000	1.090,5	937.840	91,70	115,40	85,65	84,72	1719,43
REX 240	REX K 240	2400	2.064.000	2600	2.236.000	92,31	275,13	204,20	201,99	4099,44	1200	1.032.000	1.307,2	1.124.180	91,80	138,33	102,66	101,55	2061,07
REX 300	REX K 300	3000	2.580.000	3250	2.795.000	92,31	343,92	255,25	252,48	5124,41	1500	1.290.000	1.634,0	1.405.230	91,80	172,91	128,33	126,94	2576,34
REX 350	REX K 350	3500	3.010.000	3792	3.261.120	92,3	401,27	297,82	294,59	5978,92	1750	1.505.000	1.908,4	1.641.220	91,70	201,95	149,88	148,26	3009,00

Caratteristiche		Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom.- aria=20°C)			CO2			Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.				
Modello		mbar	%	%	%	°C	°C	°C	%	%	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W					
						GAS	GASOLIO	NAFTA	GAS	GASOLIO	NAFTA	(ΔT=12°C)							Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Melano	Gpl	Cesolio	Nafta	legna
REX 140	REX K 140	6,0	6,91	0,80	0,10	184	187	187	10,5	13,5	14,0	28	5	1500	2600	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 160	REX K 160	6,5	6,87	0,80	0,10	183	186	186	10,5	13,5	14,0	32	5	1500	2600	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 180	REX K 180	7,0	6,89	0,80	0,10	184	186	186	10,5	13,5	14,0	37	5	1650	2750	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 200	REX K 200	6,0	6,91	0,80	0,10	184	187	187	10,5	13,5	14,0	35	5	2000	3650	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 240	REX K 240	7,5	6,89	0,80	0,10	184	186	186	10,5	13,5	14,0	40	5	2300	3900	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 300	REX K 300	8,0	6,89	0,80	0,10	184	186	186	10,5	13,5	14,0	49	5	3150	5200	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX 350	REX K 350	9,0	6,90	0,80	0,10	184	187	186	10,5	13,5	14,0	60	5	3650	5700	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-

Caratteristiche		Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%		Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.		Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)		Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min
Modello		kW	kcal/h	kW	kcal/h	%		m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%		m³/h	kg/h	kg/h	kg/h
		Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C						Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C					
REX 140 F	REX K 140 F	1400	1.204.000	1468	1.262.480	95,37		155,34	115,29	114,05	2314,57	700	602.000	730,2	627.930	95,87		77,26	57,35	56,72	1151,24
REX 160 F	REX K 160 F	1600	1.376.000	1675	1.440.500	95,52		177,25	131,55	130,13	2641,03	800	688.000	835,1	718.160	95,80		88,37	65,59	64,87	1316,67
REX 180 F	REX K 180 F	1800	1.548.000	1885	1.621.100	95,49		199,47	148,05	146,44	2972,10	900	774.000	940,4	808.780	95,70		99,52	73,66	73,06	1482,81
REX 200 F	REX K 200 F	2000	1.720.000	2094	1.800.840	95,51		221,59	164,46	162,68	3301,69	1000	860.000	1.043,8	897.700	95,80		110,46	81,98	81,09	1645,84
REX 240 F	REX K 240 F	2400	2.064.000	2518	2.165.480	95,31		266,46	197,76	195,62	3970,25	1200	1.032.000	1.257,9	1.081.760	95,40		133,11	98,79	97,72	1983,29
REX 300 F	REX K 300 F	3000	2.580.000	3142	2.702.120	95,48		332,49	246,77	244,09	4954,10	1500	1.290.000	1.569,0	1.349.370	95,60		166,04	123,23	121,89	2473,93
REX 350 F	REX K 350 F	3500	3.010.000	3670	3.156.200	95,37		388,36	288,24	285,11	5786,56	1750	1.505.000	1.825,4	1.569.830	95,87		193,16	143,36	141,81	2878,12

Caratteristiche		Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom.-aria=20°C)	CO2	Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.					
Modello		mbar	%	%	%	°C	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W	Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Melano	Gpl	Gasolio	Nafta	legna
						GAS	GAS	(ΔT=12°C)													
REX 140 F	REX K 140 F	6,6	4,13	0,50	0,10	124	11,0	28	5	1500	2665	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-	
REX 160 F	REX K 160 F	7,1	3,98	0,50	0,10	120	11,0	32	5	1500	2665	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-	
REX 180 F	REX K 180 F	7,6	4,01	0,50	0,10	121	11,0	37	5	1650	2815	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-	
REX 200 F	REX K 200 F	6,6	3,99	0,50	0,10	120	11,0	35	5	2000	3730	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-	
REX 240 F	REX K 240 F	8,1	4,19	0,50	0,10	125	11,0	40	5	2300	3980	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-	
REX 300 F	REX K 300 F	8,6	4,02	0,50	0,10	121	11,0	49	5	3150	5300	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-	
REX 350 F	REX K 350 F	9,6	4,13	0,50	0,10	124	11,0	60	5	3650	5800	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-	

Dimensioni				H	H1	H2	H6	H10	L	L2	P	P2	P3	P4	P5	P6	Øb	Øc	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N8
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	in	in	in
REX 140	REX K 140	REX 140 F	REX K 140 F	1746	1630	880	880	150	1470	1270	2886	2300	831	1300	755	350-400	320	400	150	150	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX 160	REX K 160	REX 160 F	REX K 160 F	1746	1630	880	880	150	1470	1270	2886	2300	831	1300	755	350-400	320	400	150	150	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX 180	REX K 180	REX 180 F	REX K 180 F	1746	1630	880	880	150	1470	1270	3096	2510	771	1850	475	450-500	320	400	150	150	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX 200	REX K 200	REX 200 F	REX K 200 F	1876	1760	945	945	150	1600	1400	3220	2510	903	1550	767	450-500	360	500	200	200	1"	1"1/4	2"	1/2"	1/2"
REX 240	REX K 240	REX 240 F	REX K 240 F	1876	1760	945	945	150	1600	1400	3480	2770	903	1950	627	450-500	360	500	200	200	1"	1"1/4	2"	1/2"	1/2"
REX 300	REX K 300	REX 300 F	REX K 300 F	2146	2030	1080	1080	150	1870	1670	3480	2770	903	2050	527	450-500	400	550	200	200	1"	1"1/4	2"	1/2"	1/2"
REX 350	REX K 350	REX 350 F	REX K 350 F	2146	2030	1080	1080	150	1870	1670	3935	3225	903	2050	982	450-500	400	550	200	200	1"	1"1/4	2"	1/2"	1/2"



- N1 Mandata caldaia
- N2 Ritorno caldaia
- N3 Attacco per strumentazione
- N4 Attacco carico/scarico impianto
- N5 Attacco per valvola/e di sicurezza
- N6 Pozzetti portabulbi
- N8 Pozzetto di controllo

2.3 CALDAIA REX/REX F 400÷600

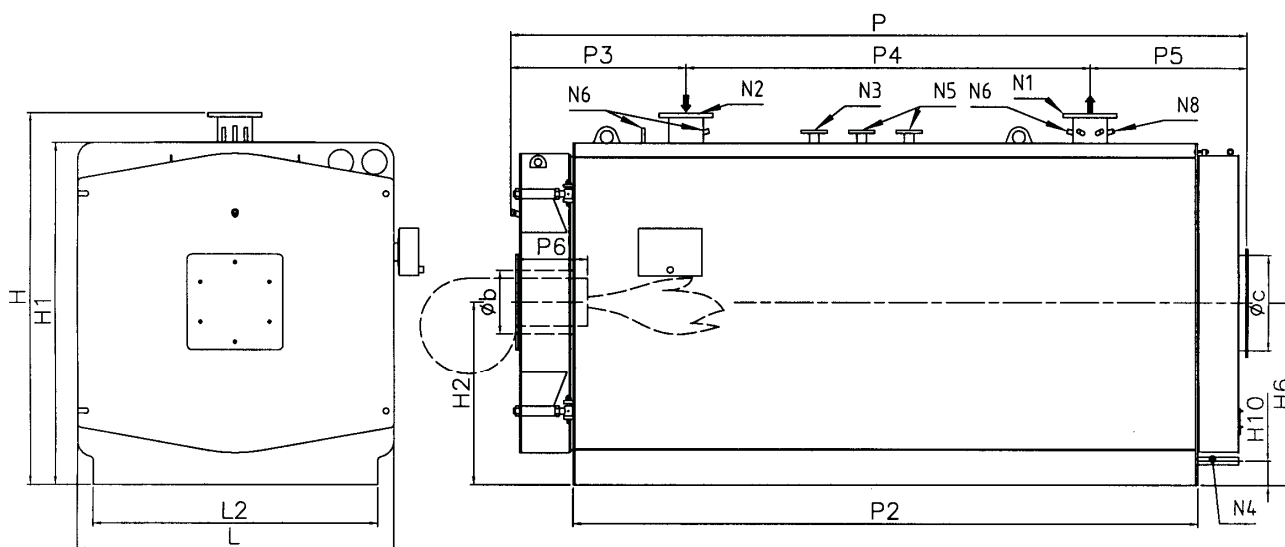
Caratteristiche	Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.		Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)	Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min
Modello	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h
	Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C					Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C				
REX 400	4000	3.440.000	4333	3.726.380	92,31	458,52	340,31	336,62	6831,95	2000	1.720.000	2.178,6	1.873.640	91,80	230,55	171,11	169,25	3435,12
REX 450	4500	3.870.000	4865	4.183.900	92,50	514,81	382,09	377,95	7670,67	2250	1.935.000	2.448,3	2.105.550	91,90	259,08	192,29	190,20	3860,30
REX 500	5000	4.300.000	5402	4.645.720	92,56	571,64	424,27	419,67	8517,44	2500	2.150.000	2.720,3	2.339.500	91,90	287,87	213,65	211,34	4289,23
REX 600	6000	5.160.000	6480	5.572.800	92,59	685,71	508,93	503,41	10217,08	3000	2.580.000	3.264,4	2.807.400	91,90	345,44	256,38	253,60	5147,07

Caratteristiche	Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom. - aria=20°C)			CO2			Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.			
Modello	mbar	%	%	%	°C	°C	°C	%	%	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W				
					GAS	GASOLIO	NAFTA	GAS	GASOLIO	NAFTA	(ΔT=12°C)							Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Metano	Gpl	Gasolio	Nafta
REX 400	9,0	6,89	0,80	0,10	184	186	186	10,5	13,5	14,0	60	6	4450	7420	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX 450	10,0	6,70	0,80	0,10	179	182	182	10,5	13,5	14,0	52	6	4900	7920	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX 500	10,0	6,64	0,80	0,10	178	181	180	10,5	13,5	14,0	58	6	6200	9530	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX 600	12,0	6,61	0,80	0,10	177	180	180	10,5	13,5	14,0	62	6	6900	11330	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X

Caratteristiche	Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.		Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)	Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min
Modello	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h
	Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C					Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C				
REX 400 F	4000	3.440.000	4195	3.607.700	95,35	443,92	329,47	325,90	6614,41	2000	1.720.000	2.095,3	1.801.990	95,45	221,73	164,57	162,78	3303,76
REX 450 F	4500	3.870.000	4720	4.059.200	95,34	499,47	370,70	366,68	7442,10	2250	1.935.000	2.356,0	2.026.180	95,50	249,31	185,04	183,03	3714,79
REX 500 F	5000	4.300.000	5245	4.510.700	95,33	555,03	411,94	407,47	8269,95	2500	2.150.000	2.618,9	2.252.250	95,46	277,13	205,68	203,46	4129,26
REX 600 F	6000	5.160.000	6295	5.413.700	95,31	666,14	494,40	489,04	9925,49	3000	2.580.000	3.142,0	2.702.140	95,48	332,49	246,77	244,10	4954,09

Caratteristiche	Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom. - aria=20°C)			CO2			Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.			
Modello	mbar	%	%	%	°C	°C	°C	%	%	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W				
					GAS	GASOLIO	NAFTA	GAS	GASOLIO	NAFTA	(ΔT=12°C)							Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Metano	Gpl	Gasolio	Nafta
REX 400 F	11,0	3,85	0,80	0,10	114	-	-	10,5	-	-	60	6	4450	7540	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 450 F	11,0	3,86	0,80	0,10	114	-	-	10,5	-	-	52	6	4900	8040	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 500 F	11,0	3,87	0,80	0,10	114	-	-	10,5	-	-	58	6	6200	9670	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-
REX 600 F	12,0	3,89	0,80	0,10	115	-	-	10,5	-	-	62	6	6900	11480	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-

Dimensioni		H	H1	H2	H6	H10	L	L2	P	P2	P3	P4	P5	P6	Øb	Øc	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N8
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	in	in
REX 400	REX 400 F	2326	2140	1135	1135	150	1980	1780	4310	3596	1105	2200	1005	450-500	400	600	200	200	50	1"1/4	50	1/2"-3/4"	1/2"
REX 450	REX 450 F	2326	2140	1135	1135	150	1980	1780	4660	3946	1105	2550	1005	500-550	400	600	200	200	50	1"1/4	50	1/2"-3/4"	1/2"
REX 500	REX 500 F	2529	2340	1235	1235	150	2180	1980	4729	3948	1174	2550	1005	500-550	450	650	250	250	65	1"1/4	65	1/2"-3/4"	1/2"
REX 600	REX 600 F	2529	2340	1235	1235	150	2180	1980	5261	4488	1174	3100	987	530-580	450	650	250	250	65	1"1/4	65	1/2"-3/4"	1/2"



- N1 Mandata caldaia
- N2 Ritorno caldaia
- N3 Attacco per strumentazione
- N4 Attacco carico/scarico impianto

- N5 Attacco per valvola/e di sicurezza
- N6 Pozzetti portabulbi
- N8 Pozzetto di controllo

2.4 CALDAIA REX DUAL/REX DUAL F (sovr.) 14-170

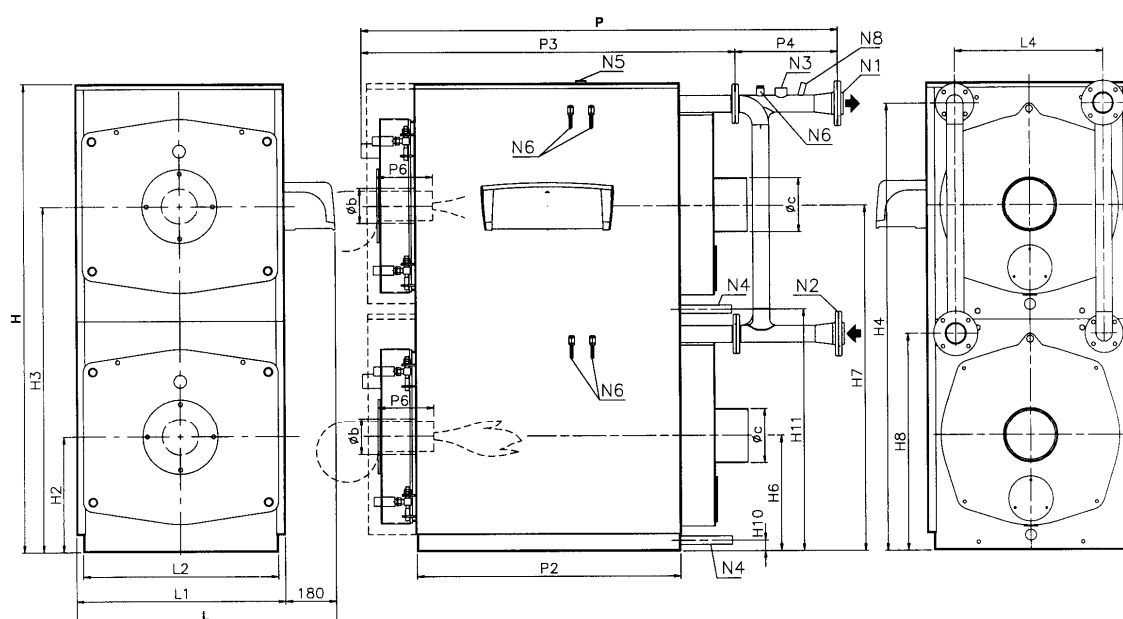
Caratteristiche		Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%	Rend. al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.	Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)	Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min	
Modello	u.m.	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h
	NOTE	Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C	(Dir. Rend. 92/42/CEE)					Temp. Media 70°C			Temp. Media 70°C					
REX DUAL 14	Sovr.	140	120.000	152	130.720	92,11	**	16,08	11,94	11,81	239,59	70	60.000	76,6	65.860	91,40	8,10	6,01	5,95	120,75
REX DUAL 16	Sovr.	160	138.000	174	149.640	91,95	**	18,41	13,67	13,52	274,31	80	69.000	87,4	75.190	91,50	9,25	6,87	6,79	137,85
REX DUAL 18	Sovr.	180	155.000	196	168.560	91,84	**	20,74	15,39	15,23	309,03	90	77.000	98,3	84.540	91,55	10,40	7,72	7,64	155,00
REX DUAL 20	Sovr.	200	172.000	218	187.480	91,74	**	23,07	17,12	16,94	343,74	100	86.000	109,1	93.830	91,66	11,55	8,57	8,48	172,03
REX DUAL 24	Sovr.	240	206.000	260	223.600	92,31	**	27,51	20,42	20,20	409,90	120	103.000	131,2	112.850	91,45	13,89	10,31	10,19	206,90
REX DUAL 30	Sovr.	300	258.000	326	280.360	92,02	**	34,50	25,60	25,33	514,05	150	129.000	164,3	141.290	91,30	17,39	12,90	12,76	259,04
REX DUAL 40	Sovr.	400	344.000	432	371.520	92,59	**	45,71	33,93	33,56	681,08	200	172.000	218,9	188.270	91,36	23,17	17,19	17,01	345,17
REX DUAL 50	Sovr.	500	430.000	542	466.120	92,25	-	57,35	42,57	42,11	854,52	250	215.000	272,6	234.460	91,70	28,85	21,41	21,18	429,86
REX DUAL 60	Sovr.	600	516.000	650	559.000	92,31	-	68,78	51,05	50,50	1024,82	300	258.000	326,4	280.740	91,90	34,54	25,64	25,36	514,71
REX DUAL 70	Sovr.	700	602.000	758	651.880	92,35	-	80,21	59,53	58,89	1195,13	350	301.000	380,8	327.530	91,90	40,30	29,91	29,59	600,49
REX DUAL 80	Sovr.	800	688.000	866	744.760	92,38	-	91,64	68,01	67,28	1365,44	400	344.000	435,7	374.730	91,80	46,11	34,22	33,85	687,03
REX DUAL 100	Sovr.	1000	860.000	1084	932.240	92,25	-	114,71	85,14	84,21	1709,18	500	430.000	544,1	467.900	91,90	57,57	42,73	42,27	857,85
REX DUAL 124	Sovr.	1240	1.066.000	1344	1.155.840	92,26	-	142,22	105,56	104,41	2119,08	620	533.000	675,4	580.830	91,80	71,47	53,04	52,47	1064,89
REX DUAL 150	Sovr.	1500	1.290.000	1626	1.398.360	92,25	-	172,06	127,70	126,32	2563,69	750	645.000	817,0	702.610	91,80	86,45	64,17	63,47	1288,16
REX DUAL 170	Sovr.	1700	1.462.000	1842	1.584.120	92,29	-	194,92	144,67	143,10	2904,31	850	731.000	925,9	796.300	91,80	97,98	72,72	71,93	1459,93

Caratteristiche	Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom.- aria=20°C)			CO2			Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.				
Modello	mbar	%	%	%	°C	°C	°C	%	%	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W					
					GAS	GASOLIO	NAFTA	GAS	GASOLIO	NAFTA	(ΔT=12°C)							Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Melano	Gas	Gasolio	Nafta	legna
REX DUAL 14	0,8	7,09	0,80	0,10	188	191	191	10,5	13,5	14,0	11	5	210	442	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 16	1,0	7,25	0,80	0,10	192	195	194	10,5	13,5	14,0	11	5	210	442	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 18	0,8	7,36	0,80	0,10	194	197	197	10,5	13,5	14,0	12	5	246	536	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 20	1,0	7,46	0,80	0,10	197	199	199	10,5	13,5	14,0	14	5	246	536	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 24	1,1	6,89	0,80	0,10	184	186	186	10,5	13,5	14,0	15	5	246	536	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 30	1,2	7,18	0,80	0,10	190	193	193	10,5	13,5	14,0	16	5	344	776	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 40	1,9	6,61	0,80	0,10	177	180	180	10,5	13,5	14,0	17	5	344	776	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 50	2,0	6,95	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	17	5	440	882	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 60	2,0	6,89	0,80	0,10	184	186	186	10,5	13,5	14,0	18	5	600	969	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 70	2,9	6,85	0,80	0,10	183	186	185	10,5	13,5	14,0	20	5	712	1114	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 80	4,1	6,82	0,80	0,10	182	185	184	10,5	13,5	14,0	20	5	720	1167	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 100	4,2	6,95	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	22	5	1080	1705	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 124	6,4	6,94	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	27	5	1290	1925	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 150	5,2	6,95	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	25	5	1710	2409	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-
REX DUAL 170	7,2	6,91	0,80	0,10	184	187	187	10,5	13,5	14,0	27	5	1710	2409	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X	-

Caratteristiche		Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%	Rend. al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.	Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)	Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min	
Modello	u.m.	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h
	NOTE	Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C	(Dir. Rend. 92/42/CEE)					Temp. Media 70°C			Temp. Media 70°C					
REX DUAL 14 F	Sovr.	140	120.000	148	127.624	94,34	***	15,70	11,66	11,53	233,93	70	60.000	73,8	63.500	94,80	7,81	5,80	5,74	116,42
REX DUAL 16 F	Sovr.	160	138.000	169	145.684	94,45	***	17,93	13,30	13,16	267,16	80	69.000	84,5	72.650	94,70	8,94	6,63	6,56	133,20
REX DUAL 18 F	Sovr.	180	155.000	190	163.744	94,54	***	20,15	14,95	14,79	300,24	90	77.000	94,7	81.470	95,00	10,02	7,44	7,36	149,37
REX DUAL 20 F	Sovr.	200	172.000	211	181.632	94,7	***	22,35	16,59	16,41	333,02	100	86.000	105,5	90.720	94,80	11,16	8,28	8,20	166,33
REX DUAL 24 F	Sovr.	240	206.000	253	217.580	94,86	***	26,77	19,87	19,65	398,87	120	103.000	126,2	108.520	95,10	13,35	9,91	9,80	198,96
REX DUAL 30 F	Sovr.	300	258.000	316	271.416	95,06	***	33,40	24,79	24,52	497,66	150	129.000	156,7	134.800	95,70	16,59	12,31	12,18	247,14
REX DUAL 40 F	Sovr.	400	344.000	420	361.200	95,24	***	44,44	32,99	32,63	662,16	200	172.000	209,9	180.480	95,30	22,21	16,48	16,30	330,89
REX DUAL 50 F	Sovr.	500	430.000	527	453.220	94,88	-	55,77	41,39	40,94	830,97	250	215.000	262,1	225.410	95,38	27,74	20,59	20,36	413,27
REX DUAL 60 F	Sovr.	600	516.000	631	542.660	95,09	-	66,77	49,56	49,02	994,87	300	258.000	313,8	269.900	95,59	33,21	24,65	24,38	494,83
REX DUAL 70 F	Sovr.	700	602.000	734	631.240	95,37	-	77,67	57,65	57,02	1157,28	350	301.000	366,1	314.850	95,60	38,74	28,75	28,44	577,24
REX DUAL 80 F	Sovr.	800	688.000	840	722.400	95,24	-	88,89	65,97	65,26	1324,46	400	344.000	419,3	360.590	95,40	44,37	32,93	32,57	661,10
REX DUAL 100 F	Sovr.	1000	860.000	1048	901.280	95,42	-	110,90	82,31	81,42	1652,41	500	430.000	522,5	449.320	95,70	55,29	41,03	40,59	823,78
REX DUAL 124 F	Sovr.	1240	1.066.000	1298	1.116.280	95,53	-	137,35	101,94	100,84	2046,52	620	533.000	646,5	556.000	95,90	68,41	50,78	50,23	1019,37
REX DUAL 150 F	Sovr.	1500	1.290.000	1572	1.351.920	95,42	-	166,35	123,46	122,12	2478,62	750	645.000	781,9	672.440	95,92	82,74	61,41	60,74	1232,85
REX DUAL 170 F	Sovr.	1700	1.462.000	1782	1.532.520	95,4	-	188,57	139,96	138,44	2809,69	850	731.000	887,3	763.050	95,80	93,89	69,68	68,93	1398,97

Caratteristiche	Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom.- aria=20°C)			CO2	Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.				
Modello	mbar	%	%	%	°C	°C	°C	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W					
					GAS	GASOLIO	NAFTA	GAS	(ΔT=12°C)							Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Melano	Gas	Gasolio	Nafta	legna
REX DUAL 14 F	0,9	5,16	0,50	0,10	148	150	149	11,0	11	5	210	442	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 16 F	1,1	5,05	0,50	0,10	146	148	147	11,0	11	5	210	442	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 18 F	0,9	4,96	0,50	0,10	143	145	144	11,0	12	5	246	536	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 20 F	1,1	4,80	0,50	0,10	140	142	141	11,0	14	5	246	536	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-

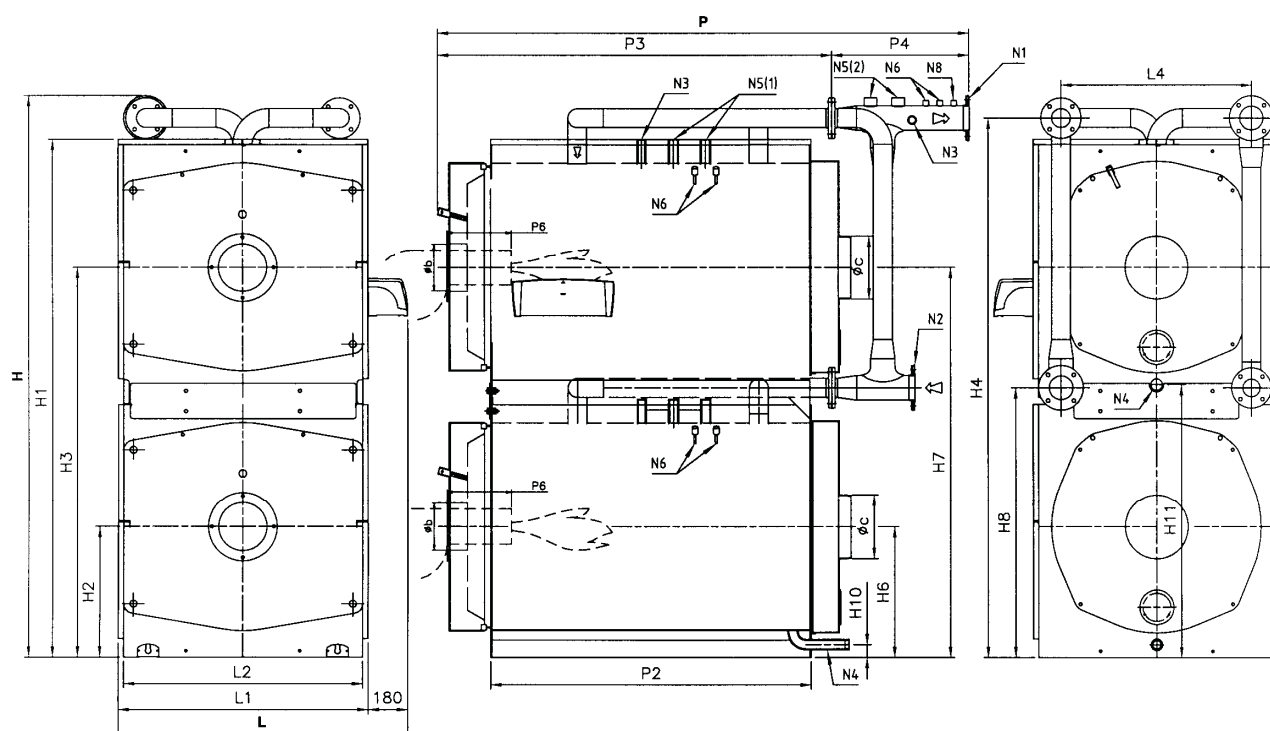
Dimensioni		H	H1	H2	H3	H4	H6	H7	H8	H10	H11	L	L1	L2	L4	P	P2	P3	P4	P6	Øb	Øc	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N8
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	in	in
REX DUAL 14	REX DUAL 14 F	1693	-	415	1245	1610	415	1245	780	54,5	884,5	939	756	700	540	1365	630	996	369	200-250	130	200	65	65	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 16	REX DUAL 16 F	1693	-	415	1245	1610	415	1245	780	54,5	884,5	939	756	700	540	1365	630	996	369	200-250	130	200	65	65	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 18	REX DUAL 18 F	1693	-	415	1245	1610	415	1245	780	54,5	884,5	939	756	700	540	1490	755	1121	369	200-250	130	200	65	65	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 20	REX DUAL 20 F	1693	-	415	1245	1610	415	1245	780	54,5	884,5	939	756	700	540	1490	755	1121	369	200-250	130	200	65	65	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 24	REX DUAL 24 F	1693	-	415	1245	1610	415	1245	780	54,5	884,5	939	756	700	540	1490	755	1121	369	200-250	130	200	65	65	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 30	REX DUAL 30 F	1793	-	440	1320	1710	440	1320	830	54,5	934,5	989	806	750	590	1798	1000	1400	398	200-250	160	250	80	80	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 40	REX DUAL 40 F	1793	-	440	1320	1710	440	1320	830	54,5	934,5	989	806	750	590	1798	1000	1400	398	200-250	160	250	80	80	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 50	REX DUAL 50 F	1793	-	440	1320	1710	440	1320	830	54,5	1034,5	989	806	750	590	2048	1250	1650	398	200-250	160	250	80	80	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 60	REX DUAL 60 F	1993	-	490	1470	1910	490	1470	930	54,5	1034,5	1089	906	850	690	2049	1250	1651	398	200-250	180	250	80	80	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 70	REX DUAL 70 F	1993	-	490	1470	1910	490	1470	930	54,5	1034,5	1089	906	850	690	2299	1500	1901	398	200-250	180	250	80	80	1"	1"	1"	1/2"	1/2"
REX DUAL 80	REX DUAL 80 F	2244	2040	500	1525	2139	500	1525	1069	50	1075	1129	946	890	720	2440	1502	1795	645	230-280	225	250	100	100	1"	1"	1"1/4(1)+1"1/2(2)	1/2"	1/2"
REX DUAL 100	REX DUAL 100 F	2624	2420	610	1825	2520	610	1825	1259	60	1275	1349	1166	1110	900	2490	1502	1847	643	270-320	225	300	100	100	1"	1"1/4	1"1/4+1"1/2(2)	1/2"	1/2"
REX DUAL 124	REX DUAL 124 F	2640	2420	610	1825	2520	610	1825	1259	60	1275	1349	1166	1110	900	2792	1792	2113	679	270-320	225	300	125	125	1"	1"1/4	1"1/4+1"1/2(2)	1/2"	1/2"
REX DUAL 150	REX DUAL 150 F	2935	2680	675	2020	2793	675	2020	1372	60	1405	1479	1296	1240	1000	2756	1753	2087	668	270-320	280	350	150	150	1"	1"1/4	1"1/2+1"1/2(2)	1/2"	1/2"
REX DUAL 170	REX DUAL 170 F	2935	2680	675	2020	2793	675	2020	1372	60	1405	1479	1296	1240	1000	2756	1753	2087	668	270-320	280	350	150	150	1"	1"1/4	1"1/2+1"1/2(2)	1/2"	1/2"



- (1) Un solo attacco
- (2) Su tubo mandata

Mod 14÷70

- N1 Mandata caldaia
- N2 Ritorno caldaia
- N3 Attacco per strumentazione
- N4 Attacco carico/scarico impianto
- N5 Attacco per valvola/e di sicurezza
- N6 Pozzetti portabulbi
- N8 Pozzetto di controllo



Mod. 80÷170

2.5 CALDAIA REX DUAL/REX DUAL F (aff.) 80÷260

Caratteristiche		Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.		Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)	Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min
Modello	u.m.	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h
	NOTE	Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C					Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C				
REX DUAL 80	Aff.	800	688.000	866	744.760	92,38	91,64	68,01	67,28	1365,44	400	344.000	435,7	374.730	91,80	46,11	34,22	33,85	687,03
REX DUAL 100	Aff.	1000	860.000	1084	932.240	92,25	114,71	85,14	84,21	1709,18	500	430.000	544,1	467.900	91,90	57,57	42,73	42,27	857,85
REX DUAL 124	Aff.	1240	1.066.000	1344	1.155.840	92,26	142,22	105,56	104,41	2119,08	620	533.000	675,4	580.830	91,80	71,47	53,04	52,47	1064,89
REX DUAL 150	Aff.	1500	1.290.000	1626	1.398.360	92,25	172,06	127,70	126,32	2563,69	750	645.000	817,0	702.610	91,80	86,45	64,17	63,47	1288,16
REX DUAL 170	Aff.	1700	1.462.000	1842	1.584.120	92,29	194,92	144,67	143,10	2904,31	850	731.000	925,9	796.300	91,80	97,98	72,72	71,93	1459,93
REX DUAL 190	Aff.	1900	1.634.000	2060	1.771.600	92,23	217,99	161,79	160,04	3248,05	950	817.000	1.036,0	890.950	91,70	109,63	81,37	80,48	1633,46
REX DUAL 200	Aff.	2040	1.754.000	2212	1.902.320	92,22	234,07	173,73	171,84	3487,64	1020	877.000	1.112,3	956.600	91,70	117,71	87,36	86,41	1753,83
REX DUAL 240	Aff.	2400	2.064.000	2602	2.237.720	92,24	275,34	204,36	202,14	4102,57	1200	1.032.000	1.307,2	1.124.180	91,80	138,33	102,66	101,55	2061,07
REX DUAL 260	Aff.	2600	2.236.000	2818	2.423.480	92,26	298,20	221,32	218,92	4443,18	1300	1.118.000	1.417,7	1.219.190	91,70	150,02	111,34	110,13	2235,26

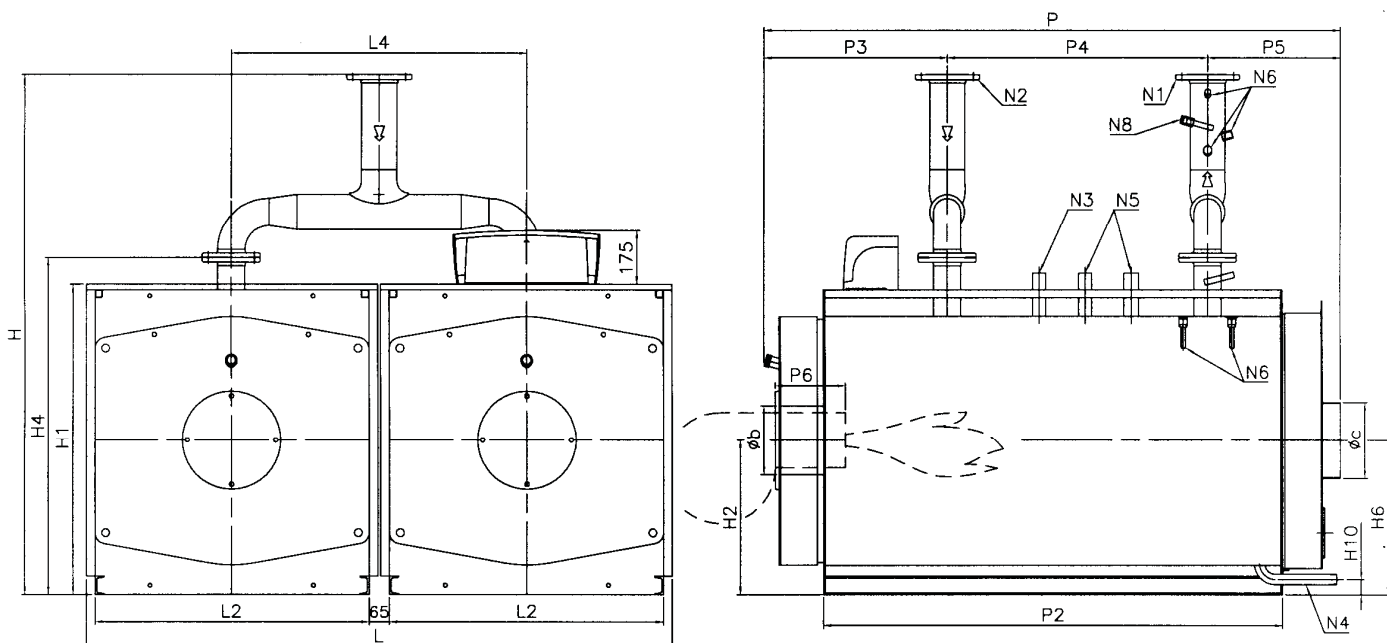
Caratteristiche	Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom.- aria=20°C)			CO2			Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.			
Modello	mbar	%	%	%	°C	°C	°C	%	%	%	mbar	bar	l	kg	Volt ~	Hz	IP	W				
					GAS	GASOLIO	NAFTA	GAS	GASOLIO	NAFTA	(ΔT=12°C)							Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Melano	Gpl	Gasolio	Nafta
REX DUAL 80	4,1	6,82	0,80	0,10	182	185	184	10,5	13,5	14,0	20	5	720	1167	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX DUAL 100	4,2	6,95	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	22	5	1080	1705	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX DUAL 124	6,4	6,94	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	27	5	1290	1925	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX DUAL 150	5,2	6,95	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	25	5	1710	2409	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX DUAL 170	7,2	6,91	0,80	0,10	184	187	187	10,5	13,5	14,0	27	5	1710	2409	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX DUAL 190	5,2	6,97	0,80	0,10	185	188	188	10,5	13,5	14,0	32	5	1900	2833	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX DUAL 200	4,0	6,98	0,80	0,10	186	189	188	10,5	13,5	14,0	26	5	2400	3686	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX DUAL 240	5,5	6,96	0,80	0,10	185	188	188	10,5	13,5	14,0	30	5	2400	3686	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X
REX DUAL 260	6,5	6,94	0,80	0,10	185	188	187	10,5	13,5	14,0	32	5	2400	3686	230	50	IP X0D	20	X	X	X	X

Caratteristiche		Potenza utile		Portata termica		Rendimento al 100%	Portata gas G20 max	Portata gas G30 max	Portata gas G31 max	Portata fumo max	Potenza utile min.		Portata termica min.		Rendimento al 30% (rif. P.C.I.)	Portata gas G20 min	Portata gas G30 min	Portata gas G31 min	Portata fumo min
Modello	u.m.	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	%	m³/h	kg/h	kg/h	kg/h
	NOTE	Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C					Temp. Media 70°C				Temp. Media 70°C				
REX DUAL 80 F	Aff.	800	688.000	840	722.400	95,24	88,89	65,97	65,26	1324,46	400	344.000	419,3	360.590	95,40	44,37	32,93	32,57	661,10
REX DUAL 100 F	Aff.	1000	860.000	1048	901.280	95,42	110,90	82,31	81,42	1652,41	500	430.000	522,5	449.320	95,70	55,29	41,03	40,59	823,78
REX DUAL 124 F	Aff.	1240	1.066.000	1298	1.116.280	95,53	137,35	101,94	100,84	2046,52	620	533.000	646,5	556.000	95,90	68,41	50,78	50,23	1019,37
REX DUAL 150 F	Aff.	1500	1.290.000	1572	1.351.920	95,42	166,35	123,46	122,12	2478,62	750	645.000	781,9	672.440	95,92	82,74	61,41	60,74	1232,85
REX DUAL 170 F	Aff.	1700	1.462.000	1782	1.532.520	95,40	188,57	139,96	138,44	2809,69	850	731.000	887,3	763.050	95,80	93,89	69,68	68,93	1398,97
REX DUAL 190 F	Aff.	1900	1.634.000	1994	1.714.840	95,29	211,01	156,61	154,91	3144,05	950	817.000	992,7	853.710	95,70	105,05	77,96	77,12	1565,19
REX DUAL 200 F	Aff.	2040	1.754.000	2138	1.838.680	95,42	226,24	167,92	166,10	3370,98	1020	877.000	1.065,3	916.140	95,75	112,73	83,67	82,76	1679,65
REX DUAL 240 F	Aff.	2400	2.064.000	2518	2.165.480	95,31	266,46	197,76	195,62	3970,25	1200	1.032.000	1.252,0	1.076.680	95,85	132,48	98,33	97,26	1973,98
REX DUAL 260 F	Aff.	2600	2.236.000	2728	2.346.080	95,31	288,68	214,25	211,93	4301,33	1300	1.118.000	1.357,3	1.167.260	95,78	143,63	106,60	105,44	2140,05

Caratteristiche	Perdite carico lato fumi	Dispersioni max camino	Dispersioni rivestimento	Dispersioni bruc. spento	Temperatura fumi (Pot. nom.- aria=20°C)		CO2	Perdite carico lato fluido	Pressione nominale	Capacità totale	Peso compl.	Tens. nom.	Freq. nom.	Grado di protez.	Potenza elettrica	Combust.			
Modello	mbar	%	%	%	°C	%	mbar	bar		l	kg	Volt ~	Hz	IP	W				
					GAS	GAS	(ΔT=12°C)								Con centr. elettr. (escluso circ. e bruc.)	Melano	Gpl	Gasolio	Nafta
REX DUAL 80 F	4,7	4,26	0,50	0,10	127	11,0	20	5	720	1167	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 100 F	4,8	4,08	0,50	0,10	122	11,0	22	5	1080	1705	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 124 F	7,3	3,97	0,50	0,10	120	11,0	27	5	1290	1925	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 150 F	5,8	4,08	0,50	0,10	122	11,0	25	5	1710	2409	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 170 F	8,0	4,10	0,50	0,10	123	11,0	27	5	1710	2409	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 190 F	5,9	4,21	0,50	0,10	126	11,0	32	5	1900	2833	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 200 F	4,5	4,08	0,50	0,10	122	11,0	26	5	2400	3686	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 240 F	6,2	4,19	0,50	0,10	125	11,0	30	5	2400	3686	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-
REX DUAL 260 F	7,3	4,19	0,50	0,10	125	11,0	32	5	2400	3686	230	50	IP X0D	20	X	X	-	-	-

Dimensioni		H	H1	H2	H4	H6	H10	L	L2	L4	P	P2	P3	P4	P5	P6	Øb	Øc	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N8
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	DN/in	in	in
REX DUAL 80	REX DUAL 80 F	1690	1015	500	1095	500	50	1901	890	955	1872	1502	600	850	422	230-280	225	250	100	100	1"	1"	1"1/4(1)	1/2"	1/2"
REX DUAL 100	REX DUAL 100 F	1880	1205	610	1285	610	60	2341	1110	1175	1946	1502	663	850	433	270-320	225	300	100	100	1"	1"1/4	1"1/4	1/2"	1/2"
REX DUAL 124	REX DUAL 124 F	1900	1205	610	1285	610	60	2341	1110	1175	2235	1792	663	1150	422	270-320	225	300	125	125	1"	1"1/4	1"1/4	1/2"	1/2"
REX DUAL 150	REX DUAL 150 F	2155	1335	675	1417	675	60	2600	1240	1305	2247	1753	704	1100	443	270-320	280	350	150	150	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX DUAL 170	REX DUAL 170 F	2155	1335	675	1417	675	60	2600	1240	1305	2247	1753	704	1100	443	270-320	280	350	150	150	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX DUAL 190	REX DUAL 190 F	2155	1335	675	1417	675	60	2600	1240	1305	2497	2003	704	1200	593	270-320	280	350	200	200	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX DUAL 200	REX DUAL 200 F	2030	1485	750	1568	750	60	2900	1390	1455	2477	2003	703	1200	574	270-320	280	400	200	200	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX DUAL 240	REX DUAL 240 F	2030	1485	750	1568	750	60	2900	1390	1455	2477	2003	703	1200	574	270-320	280	400	200	200	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"
REX DUAL 260	REX DUAL 260 F	2030	1485	750	1568	750	60	2900	1390	1455	2477	2003	703	1200	574	270-320	280	400	200	200	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"

⁽¹⁾ Un solo attacco



- N1 Mandata caldaia
- N2 Ritorno caldaia
- N3 Attacco per strumentazione
- N4 Attacco carico/scarico impianto
- N5 Attacco per valvola/e di sicurezza
- N6 Pozzetti portabulbi
- N8 Pozzetto di controllo

- N1 Mandata caldaia
- N2 Ritorno caldaia
- N3 Attacco per strumentazione
- N4 Attacco carico/scarico impianto
- N5 Attacco per valvola/e di sicurezza
- N6 Pozzetti portabulbi
- N8 Pozzetto di controllo