

Modello		E 24 T	E 35 T	SHR-15	SHR-24	SHR-35	SHR-51	SHR-60
Pot. Focol. Nom.	kW	21,6	31,5	13,5	21,6	31,5	45,9	54
Pot. Focol. Rid.	kW	3,9	5,3	3,9	3,9	5,3	9,5	9,5
Pot. Utile Nom.	kW	21,2	30,9	13,3	21,2	30,9	41,5	52,9
Pot. Utile Rid.	kW	3,8	5,2	3,8	3,8	5,2	9,3	9,3
Rend. EN667 (T rit.=30°C)	%	109	109	109	109	109	109	109
Rend. Pieno carico 80/60°C	%	98	98	98	98	98	98	98
Rend. Pieno carico 50/30°C	%	107	107	107	107	107	106	106
Perd. Combustione	%	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Perd. Mantello	%	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Perd. Cam. Bruc. Spento	%	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Pot. El. TOT.	W	122	145	122	122	145	190	190
Pot. El. Stby	W	5	5	5	5	5	5	5
Pot. El. Bruciatore	W	30	30	30	30	30	35	35
Pot. El. Pompa	W	92	115	92	92	115	155	155
Tenore CO2 p nom.	%	9	9	9	9	9	9	9
Tenore CO2 p rid.	%	8	8	8	8	8	8	8
T fumi P nom. (T amb=20°C)	°C	65	65	65	65	65	65	65
T fumi P rid. (T amb=20°C)	°C	31	31	31	31	31	31	31
Q fumi p nom.	kg/s	0,008	0,012	0,004	0,008	0,012	0,018	0,020
Q fumi p rid.	kg/s	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
p max. esercizio	bar	3	3	4	4	4	4	4

Modello		MBA51RSB200 MBA51RSB150 MAS51R		MBA60RSB200 MBA60RSB150 MAS60R		MAS102R	
		MBA51RVS	MBA51RSVS	MBA60RVS	MBA60RSVS	MBA102R	MBA102RS
		MBA51R	MBA51RS	MBA60R	MBA60RS	MAA102R	MAA102RS
		MAA51R	MAA51RS	MAA60R	MAA60RS		
Pot. Focol. Nom.	kW	45,9	45,9	54	54	91,8	91,8
Pot. Focol. Rid.	kW	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Pot. Utile Nom.	kW	41,5	41,5	52,9	52,9	83	83
Pot. Utile Rid.	kW	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
Rend. EN667 (T rit.=30°C)	%	109	109	109	109	109	109
Rend. Pieno carico 80/60°C	%	98	98	98	98	98	98
Rend. Pieno carico 50/30°C	%	106	106	106	106	106	106
Perd. Combust.	%	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Perd. Mantello	%	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Perd. Cam. Bruc. Spento	%	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Pot. El. TOT.	W	190	190	190	190	380	380
Pot. El. Stby	W	5	5	5	5	10	10
Pot. El. Bruciatore	W	35	35	35	35	70	70
Pot. El. Pompa	W	155	155	155	155	310	310
Tenore CO2 p nom.	%	9	9	9	9	9	9
Tenore CO2 p rid.	%	8	8	8	8	8	8
T fumi P nom. (Tamb=20°C)	°C	65	65	65	65	65	65
T fumi P rid. (Tamb=20°C)	°C	31	31	31	31	31	31
Q fumi p nom.	kg/s	0,018	0,018	0,020	0,020	0,036	0,036
Q fumi p rid.	kg/s	0,0020	0,0020	0,0020	0,0020	0,004	0,004
p max. esercizio	bar	4	4	4	4	4	4

Legenda:

ALTO SFUSO

BASSO ASS

ALTO ASS

Modello		MAS120R MBA120R MAA120R		MBS120RS MBS120R MAS120RS MBA120RS MAA120RS	MBA153R MAA153R	MAA153RSV	MBA153RS MAA153RSL
Pot. Focol. Nom.	kW	108	108	108	137,7	137,7	137,7
Pot. Focol. Rid.	kW	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Pot. Utile Nom.	kW	105,8	105,8	105,8	124,5	124,5	124,5
Pot. Utile Rid.	kW	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
Rend. EN667 (T rit.=30°C)	%	109	109	109	109	109	109
Rend. Pieno carico 80/60°C	%	98	98	98	98	98	98
Rend. Pieno carico 50/30°C	%	106	106	106	106	106	106
Perd. Combust.	%	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Perd. Mantello	%	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Perd. Cam. Bruc. Spento	%	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Pot. El. TOT.	W	380	380	380	570	570	570
Pot. El. Stby	W	10	10	10	15	15	15
Pot. El. Bruciatore	W	70	70	70	105	105	105
Pot. El. Pompa	W	310	310	310	465	465	465
Tenore CO2 p nom.	%	9	9	9	9	9	9
Tenore CO2 p rid.	%	8	8	8	8	8	8
T fumi P nom. (Tamb=20°C)	°C	65	65	65	65	65	65
T fumi P rid. (Tamb=20°C)	°C	31	31	31	31	31	31
Q fumi p nom.	kg/s	0,040	0,040	0,040	0,054	0,054	0,054
Q fumi p rid.	kg/s	0,004	0,004	0,004	0,006	0,006	0,006
p max. esercizio	bar	4	4	4	4	4	4

Legenda: ALTO ASS ALTO SFUSO BASSO ASS BASSO SFUSO

		MBS180R MAS180R MBA180R MAA180R	MAS180RSV MAA180RSV	MBS180RS MAS180RSV MBA180RS MAA180RSL	MBA204R MAA204R	MAA204RSV	MBA204RS MAA204RSL
Modello							
Pot. Focol. Nom.	kW	162	162	162	183,6	183,6	183,6
Pot. Focol. Rid.	kW	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Pot. Utile Nom.	kW	158,7	158,7	158,7	166	166	166
Pot. Utile Rid.	kW	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
Rend. EN667 (T rit.=30°C)	%	109	109	109	109	109	109
Rend. Pieno carico 80/60°C	%	98	98	98	98	98	98
Rend. Pieno carico 50/30°C	%	106	106	106	106	106	106
Perd. Combust.	%	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Perd. Mantello	%	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Perd. Cam. Bruc. Spento	%	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Pot. El. TOT.	W	570	570	570	760	760	760
Pot. El. Stby	W	15	15	15	20	20	20
Pot. El. Bruciatore	W	105	105	105	140	140	140
Pot. El. Pompa	W	465	465	465	620	620	620
Tenore CO2 p nom.	%	9	9	9	9	9	9
Tenore CO2 p rid.	%	8	8	8	8	8	8
T fumi P nom. (Tamb=20°C)	°C	65	65	65	65	65	65
T fumi P rid. (Tamb=20°C)	°C	31	31	31	31	31	31
Q fumi p nom.	kg/s	0,060	0,060	0,060	0,072	0,076	0,076
Q fumi p rid.	kg/s	0,006	0,011	0,011	0,008	0,008	0,008
p max. esercizio	bar	4	4	4	4	4	4

Legenda: ALTO ASS ALTO SFUSO BASSO ASS BASSO SFUSO

		MBS240R MAS240R MBA240R MAA240R	MAS240RSV MAA240RSV	MBS240RS MAS240RSL MBA240RS MAA240RSL	MBA255R MAA255R	MAA255RSV	MBA255RS MAA255RSL
Modello							
Pot. Focol. Nom.	kW	216	216	216	229,5	229,5	229,5
Pot. Focol. Rid.	kW	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Pot. Utile Nom.	kW	211,6	211,6	211,6	207,5	207,5	207,5
Pot. Utile Rid.	kW	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
Rend. EN667 (T rit.=30°C)	%	109	109	109	109	109	109
Rend. Pieno carico 80/60°C	%	98	98	98	98	98	98
Rend. Pieno carico 50/30°C	%	106	106	106	106	106	106
Perd. Combust.	%	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Perd. Mantello	%	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Perd. Cam. Bruc. Spento	%	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Pot. El. TOT.	W	760	760	760	950	950	950
Pot. El. Stby	W	20	20	20	25	25	25
Pot. El. Bruciatore	W	140	140	140	175	175	175
Pot. El. Pompa	W	620	620	620	775	775	775
Tenore CO2 p nom.	%	9	9	9	9	9	9
Tenore CO2 p rid.	%	8	8	8	8	8	8
T fumi P nom. (Tamb=20°C)	°C	65	65	65	65	65	65
T fumi P rid. (Tamb=20°C)	°C	31	31	31	31	31	31
Q fumi p nom.	kg/s	0,080	0,080	0,080	0,090	0,090	0,090
Q fumi p rid.	kg/s	0,008	0,008	0,008	0,010	0,010	0,010
p max. esercizio	bar	4	4	4	4	4	4

Legenda: ALTO ASS ALTO SFUSO BASSO ASS BASSO SFUSO

		MBS300R MAS300R MBA300R MAA300R		MBS300RS MAS300RSL MBA300RS MAA300RSL		MBS360R MAS360R MAS360RSV MAA360RSV		MBS360RS MAS360RSL MAA360RSL	
Modello		MAS300RSV MAA300RSV		MAS300RSV MAA300RSV		MAS360RSV MAA360RSV		MAS360RSV MAA360RSV	
Pot. Focol. Nom.	kW	270	270	270	270	324	324	324	324
Pot. Focol. Rid.	kW	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Pot. Utile Nom.	kW	264,5	264,5	264,5	264,5	317,4	317,4	317,4	317,4
Pot. Utile Rid.	kW	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
Rend. EN667 (T rit.=30°C)	%	109	109	109	109	109	109	109	109
Rend. Pieno carico 80/60°C	%	98	98	98	98	98	98	98	98
Rend. Pieno carico 50/30°C	%	106	106	106	106	106	106	106	106
Perd. Combust.	%	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Perd. Mantello	%	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Perd. Cam. Bruc. Spento	%	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Pot. El. TOT.	W	950	950	950	950	1140	1140	1140	1140
Pot. El. Stby	W	25	25	25	25	30	30	30	30
Pot. El. Bruciatore	W	175	175	175	175	210	210	210	210
Pot. El. Pompa	W	775	775	775	775	930	930	930	930
Tenore CO2 p nom.	%	9	9	9	9	9	9	9	9
Tenore CO2 p rid.	%	8	8	8	8	8	8	8	8
T fumi P nom. (Tamb=20°C)	°C	65	65	65	65	65	65	65	65
T fumi P rid. (Tamb=20°C)	°C	31	31	31	31	31	31	31	31
Q fumi p nom.	kg/s	0,100	0,100	0,100	0,100	0,120	0,120	0,120	0,120
Q fumi p rid.	kg/s	0,010	0,010	0,010	0,010	0,012	0,012	0,012	0,012
p max. esercizio	bar	4	4	4	4	4	4	4	4

Legenda: ALTO ASS ALTO SFUSO BASSO ASS BASSO SFUSO

		MBS420R MAS420R MAA420R	MAS420RSV MAA420RSV	MBS420RS MAS420RSL MAA420RSL	MBS480R MAS480R MAA480R	MAS480RSV MAA480RSV	MBS480RS MAS480RSL MAA480RSL
Modello							
Pot. Focol. Nom.	kW	378	378	378	432	432	432
Pot. Focol. Rid.	kW	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Pot. Utile Nom.	kW	370,3	370,3	370,3	423,2	423,2	423,2
Pot. Utile Rid.	kW	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
Rend. EN667 (T rit.=30°C)	%	109	109	109	109	109	109
Rend. Pieno carico 80/60°C	%	98	98	98	98	98	98
Rend. Pieno carico 50/30°C	%	106	106	106	106	106	106
Perd. Combust.	%	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Perd. Mantello	%	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Perd. Cam. Bruc. Spento	%	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Pot. El. TOT.	W	1330	1330	1330	1520	1520	1520
Pot. El. Stby	W	35	35	35	40	40	40
Pot. El. Bruciatore	W	245	245	245	280	280	280
Pot. El. Pompa	W	1085	1085	1085	1240	1240	1240
Tenore CO2 p nom.	%	9	9	9	9	9	9
Tenore CO2 p rid.	%	8	8	8	8	8	8
T fumi P nom. (Tamb=20°C)	°C	65	65	65	65	65	65
T fumi P rid. (Tamb=20°C)	°C	31	31	31	31	31	31
Q fumi p nom.	kg/s	0,140	0,140	0,140	0,160	0,160	0,160
Q fumi p rid.	kg/s	0,014	0,014	0,014	0,016	0,016	0,016
p max. esercizio	bar	4	4	4	4	4	4

Legenda: ALTO ASS ALTO SFUSO BASSO SFUSO