

ERP ÉS ENERGIACÍMKE ADATOK

Modell: ANTEA			KC 12	KC 24	KC 28
Kondenzációs kazán			igen	igen	igen
Alacsony hőmérsékletű (**) kazán			igen	igen	igen
B ₁ típusú kazán			Nem	Nem	Nem
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés			Nem	Nem	Nem
Kombinált fűtőberendezés			igen	igen	igen
Szezonális helyiségfűtési energiahatékonysági osztály			A	A	A
Vízmelegítési energiahatékonysági osztály			A	A	A
Névleges terhelési profil			M	XL	XL
Elem	Jel	Mért- ékegység	Érték		
Névleges hőteljesítmény	P_{rated}	kW	12	23	26
Hasznos hőteljesítmény: Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P_4	kW	11,7	22,8	25,5
Hasznos hőteljesítmény: A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	kW	3,8	7,7	8,5
Szezonális helyiségfűtési hatások	η_s	%	90	92	92
Hatások: Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	η_4	%	86,2	87,0	87,4
Hatások: A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	%	95,5	96,6	96,8
Villamosgédenergia-fogyasztás: Teljes terhelés mellett	e_{max}	kW	0,020	0,034	0,037
Villamosgédenergia-fogyasztás: Részterhelés mellett	e_{min}	kW	0,013	0,013	0,012
Villamosgédenergia-fogyasztás: Készenléti üzemmódban	P_{SB}	kW	0,002	0,002	0,002
Készenléti hővesztesség	P_{stby}	kW	0,030	0,061	0,077
A gyújtóegő energiafogyasztása	P_{ign}	kW	0,000	0,000	0,000
Éves energiafogyasztás	Q_{HE}	GJ	21	41	45
Nitrogén-oxid-kibocsátás	NO_x	mg/kWh	28	29	28
Hangteljesítményszint, beltéri	L_{WA}	dBA	50	54	56
Vízmelegítési hatások	η_{wh}	%	78	84	80
Napi villamosenergia- fogyasztás	Q_{elec}	kWh	0,064	0,110	0,107
Éves villamosenergia-fogyasztás	AEC	kWh	14	17	18
Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Q_{fuel}	kWh	7,300	22,450	23,460
Éves tüzelőanyag-fogyasztás	AFC	GJ	5	24	23
Elérhetőség: FONDITAL S.p.A. - Via Cerreto, 40 I-25079 VOBARNO (Brescia) Italia - Olaszország					
(*) A magas hőmérséklet a kazán 80 °C-os előremenő és 60 °C-os visszatérő hőmérsékletét jelenti.					
(**) Az alacsony hőmérséklet 50 °C-os előremenő, kondenzációs kazán esetén 30 °C-os, alacsony hőmérsékletű kazán esetén pedig 37 °C-os visszatérő hőmérsékletét jelenti.					

ERP ÉS ENERGIACÍMKE ADATOK

Modell: ANTEA			KR 12 KRB 12	KR 24 KRB 24	KR 28 KRB 28
Kondenzációs kazán			igen	igen	igen
Alacsony hőmérsékletű (**) kazán			igen	igen	igen
B ₁ típusú kazán			Nem	Nem	Nem
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés			Nem	Nem	Nem
Kombinált fűtőberendezés			igen	igen	igen
Szezonális helyiségfűtési energiahatékonysági osztály			A	A	A
Elem	Jel	Mért- ékegység	Érték		
Névleges hőteljesítmény	P_{rated}	kW	12	23	26
Hasznos hőteljesítmény: Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P_4	kW	11,7	22,8	25,5
Hasznos hőteljesítmény: A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	P_1	kW	3,8	7,7	8,5
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	%	90	92	92
Hatásfok: Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	η_4	%	86,2	87,0	87,4
Hatásfok: A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	%	95,5	96,6	96,8
Villamossegédenergia-fogyasztás: Teljes terhelés mellett	$e_{l_{max}}$	kW	0,020	0,034	0,037
Villamossegédenergia-fogyasztás: Részterhelés mellett	$e_{l_{min}}$	kW	0,013	0,013	0,012
Villamossegédenergia-fogyasztás: Készenléti üzemmódban	P_{SB}	kW	0,002	0,002	0,002
Készenléti hővesztesség	P_{stby}	kW	0,030	0,061	0,077
A gyújtóegő energiafogyasztása	P_{ign}	kW	0,000	0,000	0,000
Éves energiafogyasztás	Q_{HE}	GJ	21	41	45
Nitrogén-oxid-kibocsátás	NO_x	mg/kWh	28	29	28
Hangteljesítményszint, beltéri	L_{WA}	dBA	50	54	56
Elérhetőség: FONDITAL S.p.A. - Via Cerreto, 40 I-25079 VOBARNO (Brescia) Italia - Olaszország					
(*) A magas hőmérséklet a kazán 80 °C-os előremenő és 60 °C-os visszatérő hőmérsékletét jelenti.					
(**) Az alacsony hőmérséklet 50 °C-os előremenő, kondenzációs kazán esetén 30 °C-os, alacsony hőmérsékletű kazán esetén pedig 37 °C-os visszatérő hőmérsékletét jelenti.					