

ERP ÉS ENERGIACÍMKE ADATOK

Modell: FORMENTERA			KC 12	KC 24	KC 28	KC 32
Kondenzációs kazán			igen	igen	igen	igen
Alacsony hőmérsékletű (**) kazán			igen	igen	igen	igen
B1 típusú kazán			Nem	Nem	Nem	Nem
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés			Nem	Nem	Nem	Nem
Kombinált fűtőberendezés			igen	igen	igen	igen
Szezonális helyiségfűtési energiahatékonysági osztály			A	A	A	A
Vízmelegítési energiahatékonysági osztály			A	A	A	A
Névleges terhelési profil			M	XL	XL	XXL
Elem	Jel	Mért- ékegység	Érték			
Névleges hőteljesítmény	Prated	kW	12	23	26	29
Hasznos hőteljesítmény: Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P4	kW	11,7	23,0	25,5	29,4
Hasznos hőteljesítmény: A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	P1	kW	3,7	7,7	8,5	9,9
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_S	%	90	92	92	93
Hatásfok: Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	η_4	%	86,2	87,3	87,2	86,9
Hatásfok: A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	%	95,5	96,7	96,7	97,8
Villamos segédenergia-fogyasztás: Teljes terhelés mellett	elmax	kW	0,020	0,036	0,036	0,038
Villamos segédenergia-fogyasztás: Részterhelés mellett	elmin	kW	0,013	0,015	0,013	0,017
Villamos segédenergia-fogyasztás: Készenléti üzemmódban	PSB	kW	0,002	0,002	0,002	0,002
Készenléti hőveszteség	Pstby	kW	0,064	0,049	0,054	0,057
A gyújtóegő energiafogyasztása	Pign	kW	0,000	0,000	0,000	0,000
Éves energiafogyasztás	QHE	GJ	21	41	45	52
Nitrogén-oxid-kibocsátás	NOX	mg/kWh	26	29	27	34
Hangteljesítményszint, beltéri	LWA	dBA	51	53	54	53
Vízmelegítési hatásfok	η_{wh}	%	77	85	86	87
Napi villamosenergia- fogyasztás	Qelec	kWh	0,071	0,115	0,112	0,135
Éves villamosenergia-fogyasztás	AEC	kWh	15	25	24	29
Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Qfuel	kWh	7,380	22,120	21,940	27,760
Éves tüzelőanyag-fogyasztás	AFC	GJ	6	17	17	21
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, más készülékek esetében pedig 50 °C-os visszatérő hőmérsékletét jelenti.						

ERP ÉS ENERGIACÍMKE ADATOK

Modell: FORMENTERA			KR 12 KRB 12	KR 24 KRB 24	KR 28 KRB 28	KR 32 KRB 32
Kondenzációs kazán			igen	igen	igen	igen
Alacsony hőmérsékletű (**) kazán			igen	igen	igen	igen
B1 típusú kazán			Nem	Nem	Nem	Nem
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés			Nem	Nem	Nem	Nem
Kombinált fűtőberendezés			igen	igen	igen	igen
Szezonális helyiségfűtési energiahatékonysági osztály			A	A	A	A
Elem	Jel	Mért- ékegység	Érték			
Névleges hőteljesítmény	Prated	kW	12	23	26	29
Hasznos hőteljesítmény: Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	P4	kW	11,7	23,0	25,5	29,4
Hasznos hőteljesítmény: A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	P1	kW	3,7	7,7	8,5	9,9
Szezonális helyiségfűtési hatások	η S	%	90	92	92	93
Hatásfok: Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	η 4	%	86,2	87,3	87,2	86,9
Hatásfok: A mért hőteljesítmény 30 %- án és alacsony hőmérsékleten (**)	η 1	%	95,5	96,7	96,7	97,8
Villamos segédenergia-fogyasztás: Teljes terhelés mellett	elmax	kW	0,020	0,036	0,036	0,038
Villamos segédenergia-fogyasztás: Részterhelés mellett	elmin	kW	0,013	0,015	0,013	0,017
Villamos segédenergia-fogyasztás: Készenléti üzemmódban	PSB	kW	0,002	0,002	0,002	0,002
Készenléti hőveszteség	Pstby	kW	0,064	0,049	0,054	0,057
A gyújtóegő energiafogyasztása	Pign	kW	0,000	0,000	0,000	0,000
Éves energiafogyasztás	QHE	GJ	21	41	45	52
Nitrogén-oxid-kibocsátás	NOX	mg/kWh	26	29	27	34
Hangteljesítményszint, beltéri	LWA	dBA	51	53	54	53
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, más készülékek esetében pedig 50 °C-os visszatérő hőmérsékletét jelenti.						