

Intergas solo/kombi HRE

Technická špecifikácia



- Originálny dvojkruhový výmenník- vykúri dom a ohreje vodu bez prepínania ventilu
- Modulácia výkonu kotla- kotol reguluje výkon podľa potreby- úspora nákladov
- Vysoká účinnosť ohrevu a komfort prípravy TUV * pri prietokovom ohreve
- Kompaktné rozmery a veľmi tichá prevádzka

Typ		HRE 12	HRE 18	HRE 24/18	HRE 24	HRE 28/24	HRE 30	HRE 36/30	HRE 40	
varianta		solo	solo	kombi	solo	kombi	solo	kombi	solo	
parametre ErP (Ekodesign)										
trieda sezónnej energ. účinnosti vykurovania									A	
menovitý tepelný výkon (Prated)	kW	12	18		24	23	30	26	40	
sezónna energetická účinnosť vykurovania	%	94			93					
hladina akustického výkonu	dB								45	
deklarovaný záťažový profil		-	-	L	-	XL	-	XL	-	
trieda energetickej účinnosti ohrevu vody		-	-	A	-	A	-	A	-	
energetická účinnosť ohrevu vody	%	-	-	83	-	85	-	85	-	
pripojení odvodu spalin	DN	60/100			80/125					
parametre vykurovania										
tepelný výkon pre vykurovanie pri 80/60 °C	kW	3,4 – 11,5	5,4 – 17,8		6,9 – 22,8		7,1 – 26,3		7,7 – 40,9	
tepelný výkon pre vykurovanie pri 50/30 °C	kW	3,8 – 12,0	5,9 – 18,1		7,6 – 23,4		7,8 – 27,1		8,5 – 42,2	
maximálna teplota vykurovania	°C								90	
maximálny prevádzkový tlak vykurovania	bar								3	
minimálny prevádzkový tlak vykurovania	bar								1	
parametre prípravy teplej vody										
tepelný výkon pre ohrev teplej vody	kW	-	-	5,6 – 24,3	-	7,1 – 28,0	-	7,6 – 32,7	-	
prietok teplej vody s výstupnou teplotou 40 °C	l/min	-	-	10	-	12,5	-	15	-	
prietok teplej vody pri ΔT 25 °C	l/min	-	-	12	-	15	-	18	-	
prietok teplej vody pri ΔT 35°C	l/min	-	-	9	-	11	-	13	-	
minimálny prietok teplej vody	l/min								2	
maximálna výstupná teplota vody	°C								60	
maximálny prevádzkový tlak vody	bar								8	
minimálny prevádzkový tlak vody	bar								0,2	
rozmery a váhy										
výška	mm	590			650			710		
šírka	mm								450	
hlbka	mm								240	
váha	kg	30			33			36		