KONDENZAČNÍ ZÁVĚSNÉ KOTLE

ENBRA CD 50H a CD 100H

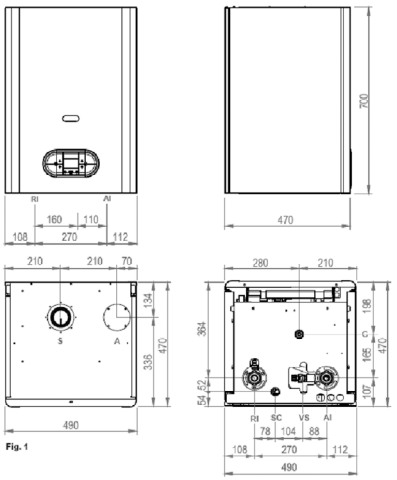
Závěsný kondenzační kotel s vysokým výkonem pro topení a přípravu TV v externím nepřímoohřevném zásobníku. Třída energetické účinnosti „A“.

Technická specifikace a výhody:

- patentovaný celonerezový výměník
- premixový nerezový hořák
- vysoká účinnost, široké pásmo modulace
- kotel určený pro kaskádově zapojení
- možnost ovládání on/off, OpenTherm nebo 0–10 V
- převodník 0–10 V integrován v kotli
- modulační čerpadlo
- tichý provoz
- kompletně odnímatelné opláštění pro snadný servis
- kompaktní rozměry

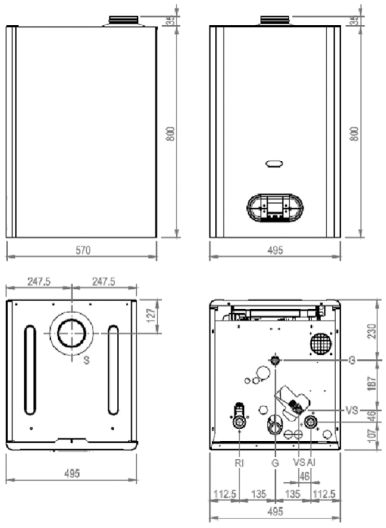
model			CD 50H	CD 100H
Tepelný příkon	Min	kW	12	25
	Max ÚT	kW	49	100
Tepelný výkon 80/60˚C	Min	kW	11,65	24,53
	Max ÚT	kW	47,92	97
Tepelný výkon 50/30˚C	Max ÚT	kW	52,33	106,3
Účinnost 80/60˚C	Pmax	%	97,8	97
	Pmin	%	97,1	98,1
Účinnost 50/30˚C	Pmax	%	106,8	106,3
	Pmin	%	108,8	
Účinnost 30% Pmax		%	107,9	108,5
Třída účinnosti Dir. 92/42EEC			4	
Třída NO_x			5	
Pracovní tlak ÚT Min/Max		bar	0,3/3	0,3/5
Hmotnost		kg	52	87
Stupeň elektrické ochrany		IP	X4D	
Rozměry š/h/v			490/470/700	495/570/800
Objednací kód			**ECD50H**	**ECD100H**

ENBRA CD **50H**



AI	Zpátečka ÚT	Ø 1“ 1/2
RI	Výstup ÚT	Ø 1“ 1/2
G	Plyn	Ø 3/4“
SC	Odvod kondenzátu	Ø 25
VS	Odvod pojišťovacího ventilu	Ø 1/2“
S	Výstup spalin	Ø 80
A	Vstup vzduchu	Ø 80

ENBRA CD **100H**



AI	Zpátečka ÚT	Ø 1“ 1/2
RI	Výstup ÚT	Ø 1“ 1/2
G	Plyn	Ø 3/4“
SC	Odvod kondenzátu	Ø 25
VS	Odvod pojišťovacího ventilu	Ø 1/2“
S	Výstup spalin	Ø 80