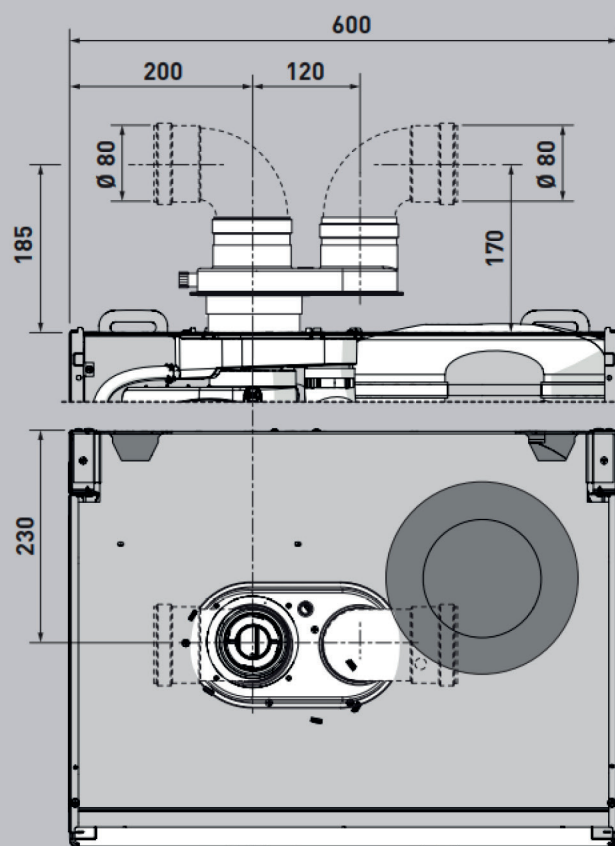
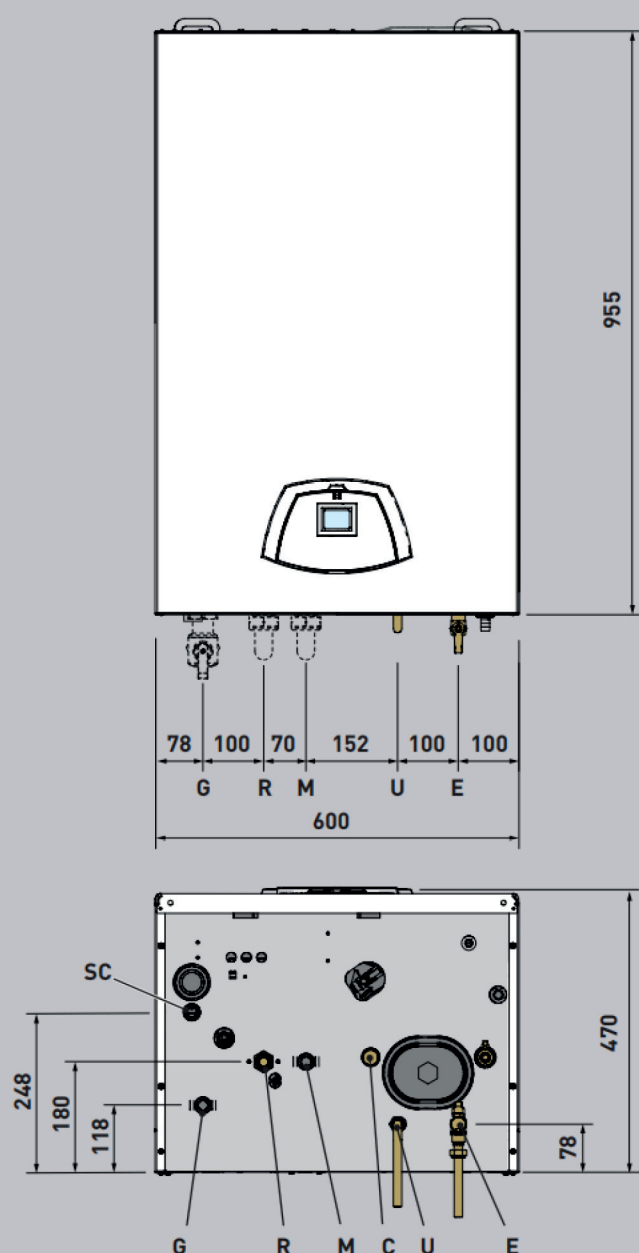


Karta techniczna urządzenia EDEA HM 25/55 i 35/55:

Edea HM		25/55	35/55
Obciążenie cieplne dla c.w.u. nom./min.	kW	25,0 / 2,5	34,8 / 3,48
Moc cieplna nom./min. (80-60°C)	kW	24,5 / 2,3	29,5 / 3,3
Moc cieplna nom./min. (50-30°C)	kW	26,4 / 2,6	32,0 / 3,6
Obciążenie cieplne dla ogrzewania nom.	kW	25	30
Sprawność użyteczna nom./min. (80-60°C)	%	98,0 / 93,5	98,0 / 93,3
Sprawność użyteczna nom./min. (50-30°C)	%	105,8 / 104,7	105,6 / 104,4
Spraw. użyt. przy mocy zred. do 30% (40-30°C)	%	108,7	108,5
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania	-	A	A
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania CWU	-	B	B
Profil obciążeń dla podgrzewania wody	-	XL	XL
Moc akustyczna ogrzewania	dB (A)	51	52
Maksymalny pobór mocy elektrycznej	W	82/62	100/63
Stopień ochrony elektrycznej	IP	X5D	X5D
Zakres regulacji ogrzewania	°C	20÷80	20÷80
Pojemność wodna kotła	l	5,1	5,5
Maksymalne ciśnienie robocze	bar	3	3
Maksymalna temperatura robocza	°C	85	85
Pojemność naczynia wzbiorczego dla ogrzewania	l	10	10
Pojemność zasobnika CWU	l	55	55
Materiał boileru	-	stal nierdzewna	stal nierdzewna
Ciśnienie w naczyniu wzbiorczym dla ogrzewania	bar	1	1
Zakres regulacji wytwarzania c.w.u.	°C	10÷60	10÷60
Właściwe natężenie przepływu c.w.u. (EN 13203)	l/min	16	21
Ciągłe natężenie przepływu c.w.u. (ΔT 25/35°C)	l/min	14,0/10,0	19,7/14,0
Czas podgrzania z 25°C do 55°C	min	9'58"	8'15"
Ciśnienie min/max dla c.w.u.	bar	0,5 / 7,0	0,5 / 7,0
Maks. długość w poziomie przewodu ø 60/100	m	6	6
Maks. długość w poziomie przewodu ø 80/125	m	12	12
Maks. długość w poziomie przewodu 80+80	m	25+25	25+25
Maks. długość w poziomie przewodu 60+60	m	18+18	14+14
Maks. długość w poziomie przewodu 50+80*	m	30+5	12+5
Klasa NOx (EN 15502-1:2015)	-	6	6
Waga	kg	55,5	57,5



LEGENDA

M	Zasilanie	3/4"
R	Powrót	3/4"
G	Przyłącze gazu	3/4"
E	Zasilanie CWU	1/2"
U	Powrót CWU	1/2"
C	Pompa recyrkulacyjna	1/2"
SC	Spust kondensatu	ø 20