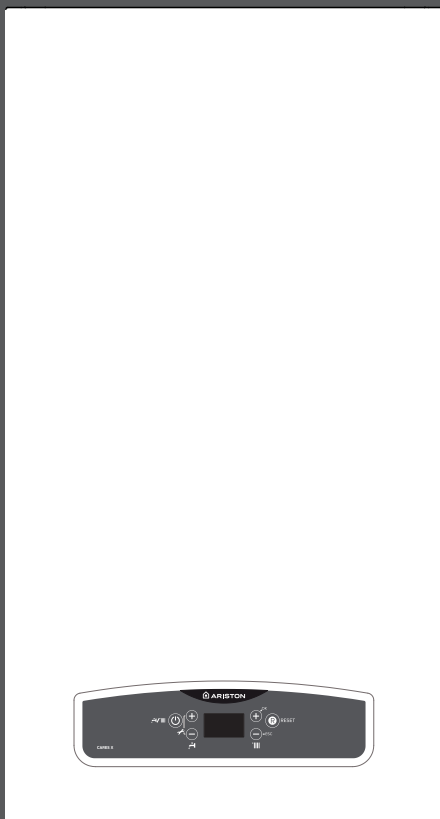


CARES X



J>]RWJk• K>! k• _RWq
?qt R *qWJ@† @ K %†„WK
?]J>f^WJ@†

>] %R

CARES X 15 FF
CARES X 18 FF
CARES X 24 FF

1.

	ARISTON THERMO SPA Viale Aristide Merloni 45, 60044 Fabriano (AN),
	(G20), (G30, G31)
	10

2.

	1	
	1	
	1	
	1	

3.

« _____ » _____ 20 _____ .

_____ ()

4.

« _____ » _____ 20 _____ .

_____ ()

_____ ()

5.

« _____ » _____ 20 _____ .

..... _____ ()

_____ ()

6.

« _____ » _____ 20 _____ .

..... _____ ()

_____ ()

« _____ » _____ 20 _____ .

..... _____ ()

_____ ()

7.

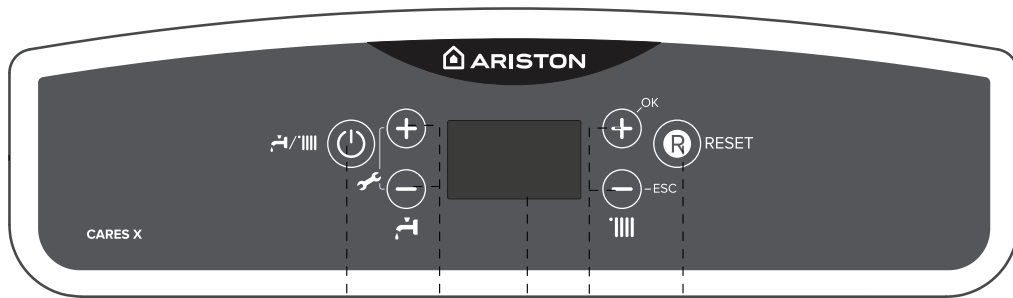
2 . 6 . , 6 . ,

« _____ » _____

« _____ » _____

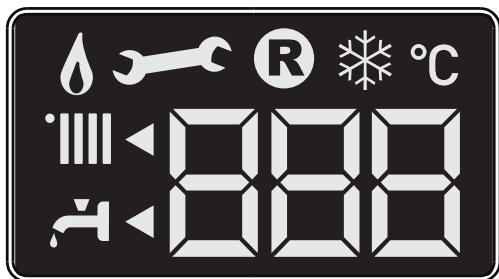
8.

« _____ » _____ 20 _____ ()



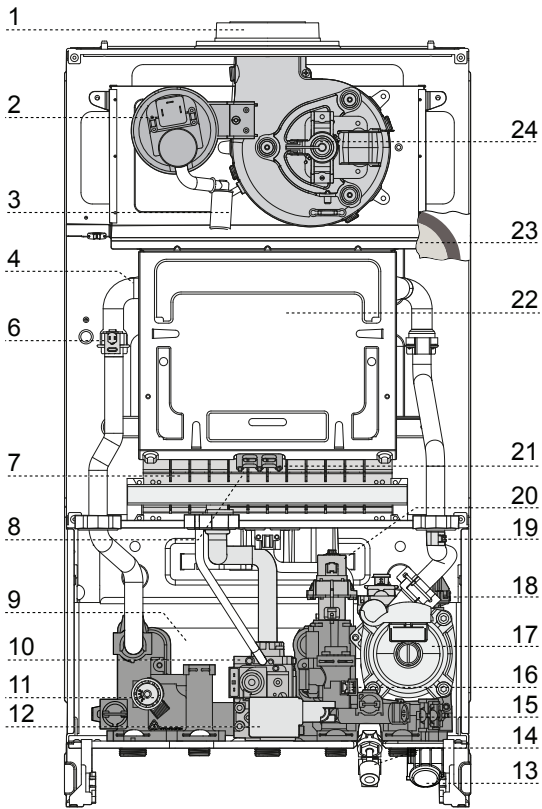
1 2 3 4 5

1. ... Ž/ž ... Ž. šfŠ „/ž“•» () ^
2. ... +/- • •ž, (b) ^ , • , • •
3. (b) ^ , • • •
4. ... +/- •
5. ... RESET ()



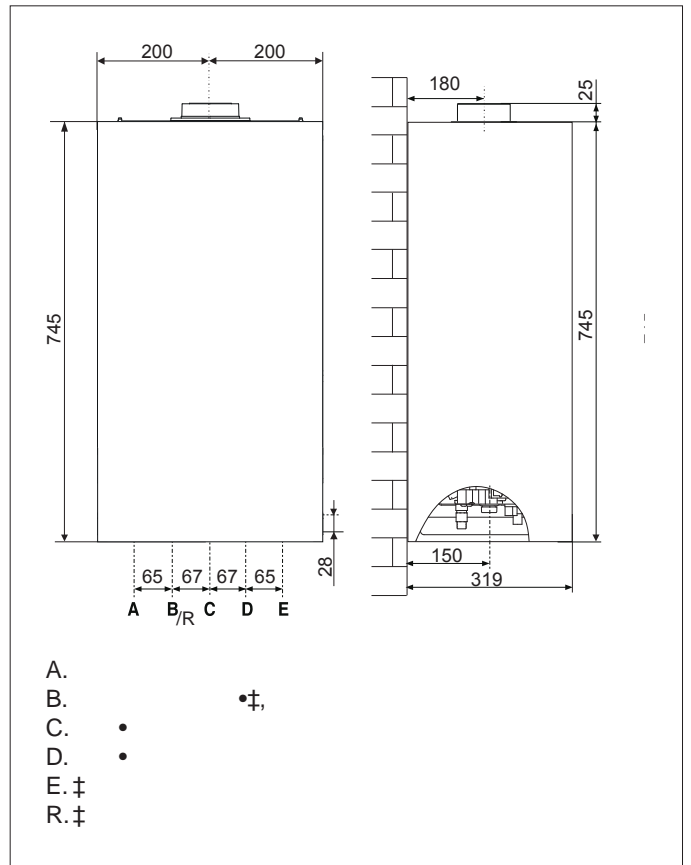
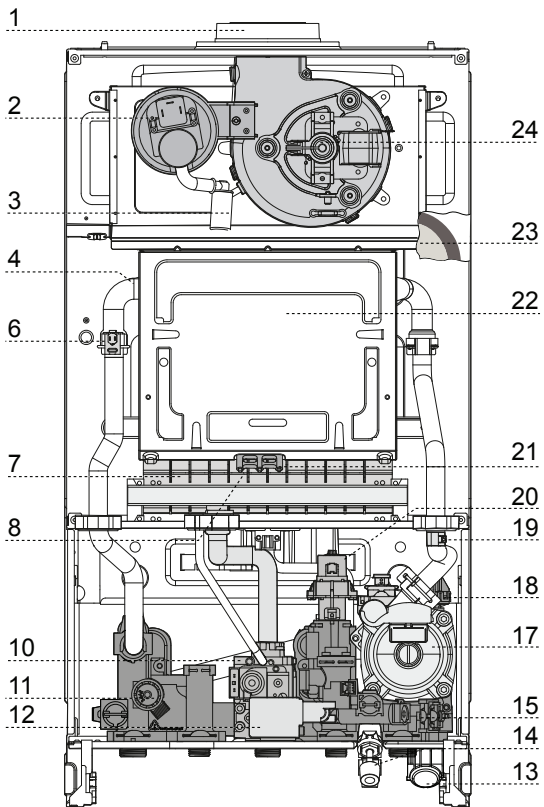
~ €	:	(°C)	000 °C
-	(Err)	
-	.		
f	Reset		Ⓡ
()		⚙
^	•		💧
,	•		⏸
^			⏸
^	•ž,		⏸
•ž,			⏸
€			❄

CARES X



- 1. • •
- 2.
- 3. ...
- 4.
- 6.
- 7. •
- 8. - •
- 9. • †
- 10. •
- 11. • (3
- 12.) •
- 13.
- 14. ...
- 15. ∅
- 16. • †
- 17. ~ •
- 18. .
- 19.
- 20. • •
- 21. -
- 22. ... •
- 23. •
- 24. †

CARES X SYSTEM



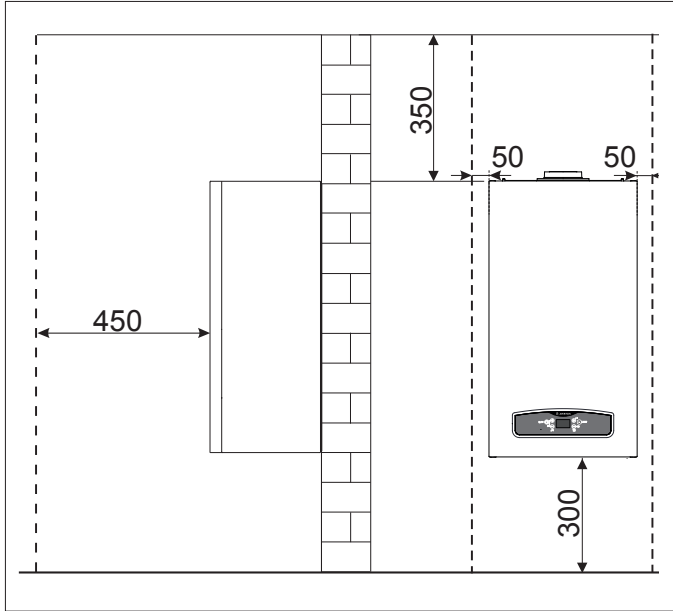
CE

• • • •

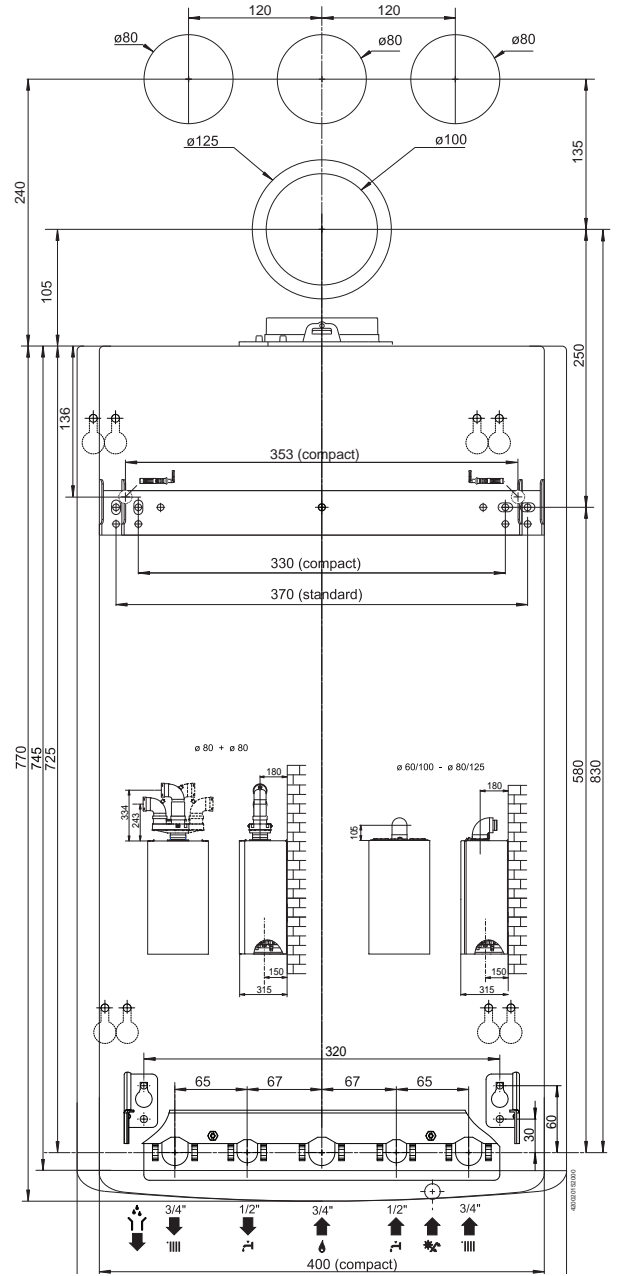
()

• • • •

• • • •



€ • • %



Общие сведения	Модель		CARES X			
			15 FF	18 FF	24 FF	SYSTEM 24 FF
Сертификация (№)	1312 044M					
Тип котла	C12-C22-C32-C42-C52-C62-C82- B22-B22p-B32					
Энергетические характеристики	Номинальная тепловая мощность для контура отопления, не более/не менее (Hi)	кВт	15,0 / 11,0	19,0 / 11,0	25,8 / 11,0	25,8 / 11,0
	Номинальная тепловая мощность для контура отопления, не более/не менее (Hs)	кВт	16,7 / 12,2	21,1 / 12,2	28,7 / 12,2	28,7 / 12,2
	Номинальная тепловая мощность для ГВС, не более/не менее (Hi)	кВт	25,8 / 11,0	25,8 / 11,0	25,8 / 11,0	25,8 / 11,0
	Номинальная тепловая мощность для ГВС, не более/не менее (Hs)	кВт	28,7 / 12,2	28,7 / 12,2	28,7 / 12,2	28,7 / 12,2
	Тепловая мощность на выходе (режим отопления), не более/не менее	кВт	13,5 / 9,5	17,8 / 9,5	24,0 / 9,5	24,0 / 9,5
	Тепловая мощность на выходе (режим ГВС), не более/не менее	кВт	23,6 / 10,0	23,6 / 10,0	23,6 / 10,0	23,6 / 10,0
	К.П.Д. сгорания топлива (по замеру на выходе продуктов сгорания), Hi/Hs	%	92,9	93,8	93,7	93,7
	КПД при номинальной мощности (60/80 °C), Hi/Hs	%	90,2 / 81,2	93,6 / 84,3	93,1 / 83,8	93,1 / 83,8
	КПД при мощности 30 % от номинальной (47 °C), Hi/Hs	%	89,3 / 80,4	92,4 / 83,2	93,3 / 84,0	93,3 / 84,0
	КПД на минимальной мощности, Hi/Hs	%	86,7 / 78,1	86,7 / 78,1	86,7 / 78,1	86,7 / 78,1
	Класс по К.П.Д. (директива 92/42/ЕЕС)		☆☆	☆☆☆☆		
	Максимальные потери тепла через корпус при ΔT = 50 °C	%	2,7	0,2	0,6	0,6
	Потери тепла через дымоход при включенной горелке	%	7,1	6,2	6,3	6,3
Потери тепла через дымоход при отключенной горелке	%	0,4	0,4	0,4	0,4	
Выбросы	Остаточный напор вентилятора	Па	120	120	120	120
	Класс по NOx		3			
	Температура продуктов сгорания (G20)	°C	115	115	117	117
	Содержание CO2 (G20)	%	5,5	6,5	6,5	6,5
	Содержание CO (0 % O2)	млн-1	40	22	60	60
	Содержание O2 (G20)	%	10,6	8,8	8,8	8,8
	Количество продуктов сгорания, не более (G20)	м3/ч	56,9	56,9	56,9	56,9
	Избыток воздуха	%	101	72	72	72
Отопление	Давление в расширительном баке	бар	1			
	Максимальное давление в контуре	мпа (бар)	0,3 (3)			
	Объем расширительного бака	л	8			
	Температура воды в контуре отопления, не более/не менее	°C	82 / 35			
ХАРАКТЕРИСТИКИ	Температура воды в контуре ГВС, не более/не менее	°C	60 / 36			60 / 40
	Расход в контуре ГВС (через 10 мин при ΔT=30 °C)	л/мин	11,2	11,2	11,2	
	Расход в контуре ГВС при ΔT=25 °C	л/мин	13,5	13,5	13,5	
	Расход в контуре ГВС при ΔT=35 °C	л/мин	9,6	9,6	9,6	
	Класс комфорта по ГВС (EN13203)		☆☆			
	Расход воды в контуре ГВС, не менее	л/мин	< 2			
	Давление в контуре ГВС, не более	мпа (бар)	0,7 / 0,1 (7 / 1)			
ХАРАКТЕРИСТИКИ	Напряжение и частота	В/Гц	220/50			
	Потребляемая мощность	Вт	112	112	112	112
	Класс защиты	°C	+5			
	Температура воздуха, не менее	IP	X5D			
Масса	кг	28	28	28	28	

		CARES X 15 FF		CARES X 18 FF		CARES X 24 FF	
						CARES X SYSTEM 24 FF	
		G20	G31	G20	G31	G20	G31
^ • ‡ (15 °C, 1013)	/3	45,67	70,69	45,67	70,69	45,67	70,69
‡ •		20	37	20	37	20	37
• •							
• ‡,		12,2	35,5	12,2	35,5	12,2	35,5
- • (230)		4,1 (43)	12,3 (65)	6,7 (52)	18,9 (76)	12,2 (100)	35,5 (100)
		2,3	6,8	2,3	6,8	2,3	6,8
• (220)		3,2 (39)	6,8 (5)	4,1 (43)	6,8 (5)	4,5 (43)	6,8 (5)
- 231		100	100	100	100	50	71
f • - 236		3					
... €	nr.	11		11		11	
€ ,		1,32	0,8	1,32	0,8	1,32	0,8
(• (15 °C, 1013) • , 3/; • , •/)	(• ‡)	2,73	2,00	2,73	2,00	2,73	2,00
	()	1,59	1,17	2,01	1,48	2,73	2,00
		1,16	0,85	1,16	0,45	1,16	0,85

- - • • • • • ...
- ... • (G20)
- (G30 - G31)
- €
- :
- 1. •
- 2. •
- 3. •
- 4. • • € «
- • ».
- 5. € ,
-
- 6. •
- 7. •
- 8. • • • €
- (§ •):
- • ‡,
-
-
- •
- •
- 9. •

• € • € •

С целью обеспечения безопасности поручите квалифицированному специалисту тщательно проверить все электрические соединения котла. Производитель не несёт ответственности за ущерб, причиненный отсутствием надлежащего заземления или ненадлежащими параметрами сети электропитания.

Убедитесь, что система рассчитана на максимальную мощность, потребляемую котлом (см. паспортную табличку). Убедитесь, что используются проводники сечением не менее 0,75 мм².

Для правильной и безопасной работы котел должен быть надежно заземлён. Питание осуществляется от сети 230 В, 50 Гц (L, N + PE) с соблюдением полярности и заземляющим проводником.

При необходимости замены кабеля электропитания обращайтесь к квалифицированному специалисту.

Для подключения настенных газовых котлов Ariston к электросети допускается использование штепсельного соединения.

При этом подключение должно быть выполнено в соответствии с действующими Правилами устройства электроустановок (ПУЭ) и Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ).

•\$ (\$+ /ž

188676, Ленинградская область, Всеволожский район,
г. Всеволожск, Производственная зона г. Всеволожска,
ул. Индустриальная, д. № 9, лит. А

(888) 88 888888; 888888 57 /495: 777 33 00

V-8 ai8sg88ig.8u8 a8sto8t8g88 o.8o8

8 8 .a8sto8.8o8 8u

r 420010728000