

Ferrolì

DOMITECH



Panoul de comandă

1. Afișaj
2. Taste pentru reglarea apei calde menajere
3. Tastă selectare mod Economy/Comfort - Aprindere/Stingere aparat
4. Manometru
5. Taste pentru reglarea temperaturii din instalația de încălzire
6. Tastă Resetare - selectare mod Vară/Iarnă - Meniu "Temperatură variabilă"



Afișajul panoului de comandă

- Simbol apă caldă menajeră
- Simbol încălzire
- 88°C Indicator multi-funcție (clipește intermitent în timpul funcției de protecție a schimbătorului)
- eco Indicator modul Eco (Economy)
- Indicator arzător aprins și putere curentă (clipește intermitent în timpul funcției de protecție a flăcării)
- Indicator mod Vară

CENTRALE TERMICE MURALE



Introducere

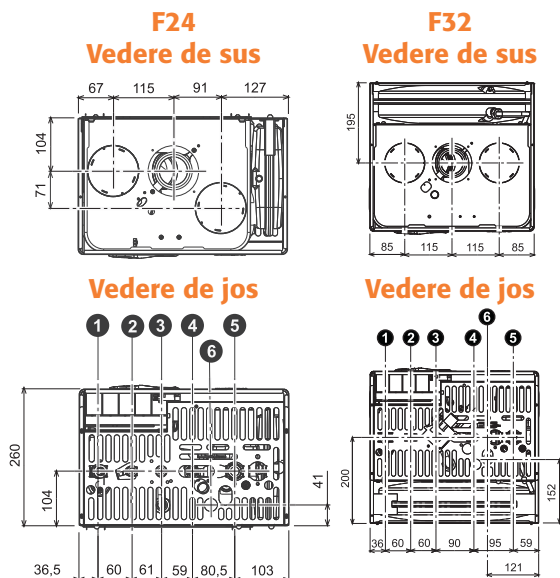
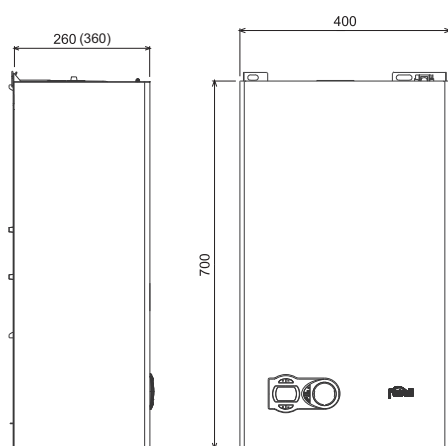
DOMITECH sunt centrale termice compacte, pentru încălzire și preparare apă caldă menajeră cu funcționare pe gaze naturale sau GPL.

Sunt dotate cu arzător atmosferic cu aprindere electronică, cameră etanșă cu ventilație forțată, sistem de control cu microprocesor.

Opțional - posibilitate de conectare cronocomandă.

C - cu tiraj natural; F - cu tiraj forțat

Dimensiuni și racorduri F24 (F32)



Legendă

- 1= Tur instalație de încălzire
- 2= Ieșire apă caldă menajeră
- 3= Intrare gaz
- 4= Intrare apă rece
- 5= Retur instalație de încălzire
- 6= Evacuare supapă de siguranță

Date tehnice

DOMITECH		C24		F24		C32		F32	
Puteri		Pmax	Pmin	Pmax	Pmin	Pmax	Pmin	Pmax	Pmin
Putere termică utilă	kW	23,3	7,0	24,0	7,2	31,1	9,7	32,0	9,9
Putere termică focar	kW	25,8	8,3	25,8	8,3	34,4	11,5	34,4	11,5
Putere termică a.c.m.	kW	23,3	7,0	24,0	7,2	31,1	9,7	32,0	9,9
Clase									
Clasă de emisie NOx		3(<150 mg/kWh)							
Alimentare gaz									
Debit gaz natural (G20)	Nm ³ /h	2,73	0,88	2,73	0,88	3,64	1,22	3,64	1,22
Debit GPL (G31)	kg/h	2,00	0,65	2,00	0,65	2,69	0,90	2,69	0,90
Încălzire									
Temperatura de funcționare maximă	°C	90							
Presiune de lucru încălzire max.	bar	3							
Presiune de lucru încălzire min.	bar	0,8							
Capacitate vas expansiune	litri	10							
Conținut apă centrală	litri	1,0							
Circuit apă caldă menajeră									
Debit a.c.m. Δt 25°C	l/min	13,3		13,7		17,8		18,3	
Debit a.c.m. Δt 30°C	l/min	11,1		11,4		14,8		15,2	
Presiune maximă de funcționare pe circuitul de a.c.m.	bar	9							
Presiune minimă de funcționare pe circuitul de a.c.m.	bar	0,25							
Conținut apă în circuitul de a.c.m.	litri	0,3							
		0,5							
Dimensiuni, greutate									
Înălțime	mm	700							
Lățime	mm	400							
Adâncime	mm	260							
Masă (cu ambalaj)	kg	27		32		33		38	
Alimentare electrică									
Putere electrică absorbită	W	80		110		90		135	
Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230V/50Hz							
Indice de protecție electrică	IP	X5D							