

# ferroli

## DOMICOMPACT



>>> CENTRALE TERMICHE MURALE <<<

# Ferrolli

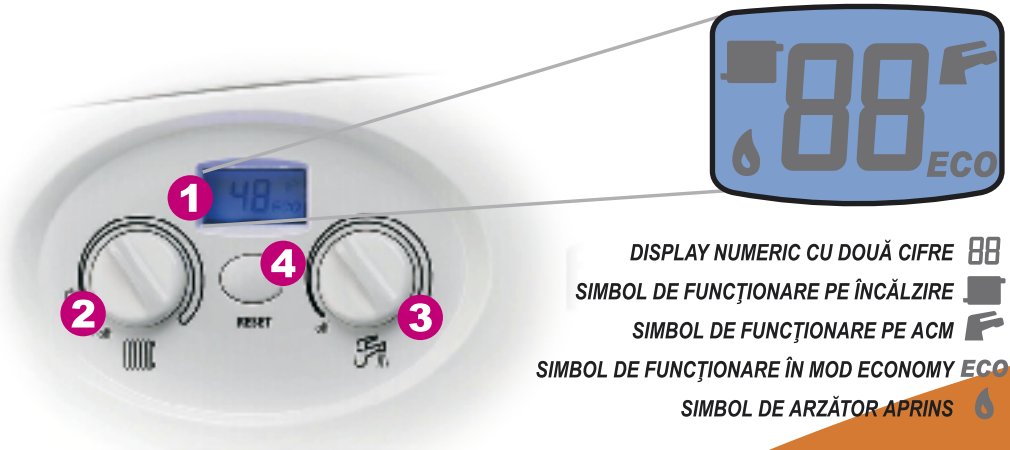
Centralele termice murale **DOMICOMPACT** sunt pentru încălzire și preparare apă caldă menajeră și sunt prevăzute cu panou de comandă tip digital. Funcționare apă caldă menajeră: **ECO / COMFORT**.

## MODELE

- ▣ C 24 D (9,7 - 23,3 kW) tiraj natural
- ▣ C 30 D (12,7 - 30 kW) tiraj natural
- ▣ F 24 D (9,7 - 23,8 kW) tiraj forțat
- ▣ F 30 D (12,7 - 30 kW) tiraj forțat

## Panoul de comandă

1. DISPLAY LCD CU ILUMINARE ALBASTRĂ
2. BUTON REGLARE TEMPERATURĂ ÎNCĂLZIRE
3. BUTON REGLARE TEMPERATURĂ ACM
4. BUTON RESET (ÎN CAZ DE BLOCARE) ȘI DE SELECTARE ECO / COMFORT



DISPLAY NUMERIC CU DOUĂ CIFRE 88  
 SIMBOL DE FUNCȚIONARE PE ÎNCĂLZIRE  
 SIMBOL DE FUNCȚIONARE PE ACM  
 SIMBOL DE FUNCȚIONARE ÎN MOD ECONOMY ECO  
 SIMBOL DE ARZĂTOR APRINS

## Date tehnice

DOMICOMPACT		C 24 D		F 24 D		C 30 D		F 30 D		
Puteri		Pmax	Pmin	Pmax	Pmin	Pmax	Pmin	Pmax	Pmin	
Putere termică utilă	kW	23,3	9,7	23,8	9,7	30	12,7	30	12,7	
Putere termică focar	kW	25,8	11,5	25,8	11,5	33,1	14,5	33,1	14,5	
Putere termică a.c.m.	kW	23,3	9,7	23,8	9,7	30	12,7	30	12,7	
<b>Randamente</b>										
Randament (Pn)	%	90,3		92,2		90,5		90,5		
Randament la sarcină redusă (30%Pn)	%	88,6		89,4		87,3		87,3		
<b>Alimentare gaz</b>										
Debit gaz natural (G20)	Nm <sup>3</sup> /h	2,73	1,22	2,73	1,22	3,50	1,53	3,50	1,53	
Debit GPL (G31)	Nm <sup>3</sup> /h	2	0,89	2	0,89	2	0,89	2	0,89	
<b>Încălzire</b>										
Temperatura maximă de funcționare	°C					90				
Presiune maximă de lucru încălzire	bar					3				
Presiune minimă de lucru încălzire	bar					0,8				
Capacitate vas expansiune	litri	8		8		10		10		
Conținut apă centrală	litri	1,5		1,5		1,8		1,8		
<b>Circuit apă caldă menajeră</b>										
Debit maxim a.c.m. ΔT 25°C	l/min	13,6		13,6		17,2		17,2		
Debit maxim a.c.m. ΔT 30°C	l/min	11,3		11,3		14,3		14,3		
Presiune max. de funcționare în circuitul de a.c.m.	bar					9				
Presiune min. de funcționare în circuitul de a.c.m.	bar					0,25				
Conținut apă în circuitul de a.c.m.	litri	0,5		0,5		0,8		0,8		
<b>Dimensiuni, greutate, racorduri</b>										
Înălțime	mm	680		680		680		680		
Lațime	mm	460		460		460		460		
Adâncime	mm	266		266		365		365		
Greutate cu ambalaj	kg	31		38		40		48		
Racord instalație gaz	Ø	1/2"		1/2"		1/2"		1/2"		
Racorduri instalație încălzire	Ø	3/4"		3/4"		3/4"		3/4"		
Racorduri circuit de a.c.m.	Ø	1/2"		1/2"		1/2"		1/2"		
<b>Alimentare electrică</b>										
Puterea electrică maximă absorbită	W	85		125		85		125		
Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50		230/50		230/50		230/50		
Indice de protecție electrică	IP	X4D		X4D		X4D		X4D		