

## ExpertGaz Ferroli MRJ ] NLO F24

ExpertGaz FERROLI DIVATECH F24 este o centrală termică murală cu display digital, tiraj forțat, pentru încălzire și producere de apă caldă menajeră cu randament înalt, care funcționează cu arzător cu aprindere electronică, sistem de control cu microprocesor și cameră etanșă cu ventilație forțată, destinată instalării în interior sau exterior într-un loc parțial protejat (conform EN 297/A6) pentru temperaturi de până la - 5° C.

Este prevăzută cu 2 schimbătoare de căldură: pentru preparare apă caldă menajeră, respectiv agent termic.

Preț recomandat de vânzare în rețeaua ExpertGaz: 2.299 lei, TVA inclus

Garanție: 36 luni; garanția se derulează de la data punerii în funcțiune, dar nu mai târziu de 2 luni de la achiziționare

Incluse în preț: kit coaxial admisie/evacuare, consola de montaj, punere în funcțiune

### Caracteristici tehnice

- schimbător de căldură secundar cu plăci din inox pentru apă caldă menajeră.
- dispozitiv intern special pentru asigurarea rapidă a apei calde menajere și a confortului maxim pentru utilizator; activare prin tasta ECO / COMFORT;
- sistem anti-îngheț care activează centrala în modul încălzire când temperatura apei de intrare coboară sub 6° C;
- protecție automată care oprește alimentarea cu gaz în următoarele condiții: lipsă gaz, lipsă tiraj sau tiraj insuficient, supratemperatură;
- protecție la suprapresiune prin supapa de siguranță;
- posibilitate de montare a unui termostat de ambient on/off sau modulant OpenTherm și a unei sonde de temperatură exterioară.

## Date tehnice generale ExpertGaz Ferroli DIVATECH F24

<b>Puteri</b>	Pmax	Pmin
Putere termică utilă	24,0 kW	7,2 kW
Putere termică focar	25,8 kW	8,3 kW
Putere termică a.c.m.	24,0 kW	7,2 kW
Clasa de eficiență energetică (Directiva 92/42 EEC)	***	
Clasa de emisie NOx	3(<150mg/kWh)	
<b>Alimentare gaz</b>		
Debit gaz natural (G20)	2,73 Nm <sup>3</sup> /h	0,88 Nm <sup>3</sup> /h
Debit GPL (G31)	2,00 kg/h	0,65 kg/h
<b>Încălzire</b>		
Temperatura maximă de funcționare	90°C	
Presiune maximă de lucru pe încălzire	3 bar	
Presiune minimă de lucru pe încălzire	0,8 bar	
Capacitate vas de expansiune	8,0 litri	
Conținut apă centrală	1,0 litri	
<b>Circuit a.c.m.</b>		
Debit a.c.m. Δt 25°C	13,7 l/min	
Debit a.c.m. Δt 30°C	11,4 l/min	
Presiune maximă de lucru pe a.c.m.	9,0 bar	
Presiune minimă de lucru pe a.c.m.	0,25 bar	
<b>Dimensiuni, greutate</b>		
Înălțime	700 mm	
Lățime	400 mm	
Adâncime	330 mm	
Masa netă	32 kg	
<b>Alimentare electrică</b>		
Putere electrică absorbită	110 W	
Tensiune de alimentare/ frecvență	230V/50Hz	
Indice de protecție electrică	X5D IP	