



## Fisă tehnică de produs

### **Caracteristici produs**

Denumire produs: Radiator Vertical PGR / Plan Vertical PGR

Cod articol:

FIM2014004010N00 Vertical PGR 20 H=1400 L=400  
FIM2014005010N00 Vertical PGR 20 H=1400 L=500  
FIM2014006010N00 Vertical PGR 20 H=1400 L=600  
FIM2016004010N00 Vertical PGR 20 H=1600 L=400  
FIM2016005010N00 Vertical PGR 20 H=1600 L=500  
FIM2016006010N00 Vertical PGR 20 H=1600 L=600  
FIM2018004010N00 Vertical PGR 20 H=1800 L=400  
FIM2018005010N00 Vertical PGR 20 H=1800 L=500  
FIM2018006010N00 Vertical PGR 20 H=1800 L=600  
FIM2020004010N00 Vertical PGR 20 H=2000 L=400  
FIM2020005010N00 Vertical PGR 20 H=2000 L=500  
FIM2020006010N00 Vertical PGR 20 H=2000 L=600

FIN2016005010N00 Plan Vertical PGR 20 H=1600 L=500  
FIN2016006010N00 Plan Vertical PGR 20 H=1600 L=600  
FIN2018004010N00 Plan Vertical PGR 20 H=1800 L=400  
FIN2018005010N00 Plan Vertical PGR 20 H=1800 L=500  
FIN2018006010N00 Plan Vertical PGR 20 H=1800 L=600  
FIN2020005010N00 Plan Vertical PGR 20 H=2000 L=500  
FIN2020006010N00 Plan Vertical PGR 20 H=2000 L=600

Utilizare: în sistemele de încălzire centrală cu circuit închis, montate în încăperi cu umiditate relativă sub 60% fără risc de stropire și fără prezența agenților corozivi în aer.

Dimensiuni: lungime 400/ 500/ 600mm; înălțime 1400/ 1600/ 1800/ 2000mm; grosime 80mm

Racorduri: 4x ½" FI, situate pe colțuri, 2 jos și 2 sus

Material: tablă de oțel de calitate ridicată (conținut scăzut de carbon)

Ambalare: 1 bucată individuală în folie de PE și carton

Conformitate: SR EN 442 EN ISO 9001 Marcaj CE

Temperatură maximă: 110 °C

Presiune maximă lucru: 10 bari

Presiune maximă probă: 13 bari

Culoare standard: RAL 9016 la cerere se pot alege culori din paletar

Construcție: nu are elemente de convecție; sistemul de fixare este inclus în ambalaj; dopurile și aerisitorul manual sunt incluse în ambalaj.

---

**PURMO GROUP ROMANIA S.R.L.**

Nr.ord.reg.com./an: J12/471/2003

Cod fiscal (C.U.I.): RO15236671

Cont: RO41 BACX 0000 0004 3102 1310

Banca: Unicredit Cluj

www.purmo.ro

**Sediul social și depozit**

Juc-Herghelie nr.69B, Hala C1, Modul 1

Județul Cluj, cod 407352

Tel: 0264 406 771

office.cluj@purmogroup.com

**Punct de lucru**

București, str. Brândușelor nr. 3A

Corp 1, etaj 1, sector 3, cod 031253

Tel: 021 326 41 08

office.buc@purmogroup.com



## Imagine reprezentativă



## Puteri termice

| Vertical PGR             |          | Putere termica cedata la parametrii 90 / 70 / 20 ° C ai agentului termic |       |       |       | Putere termica cedata la parametrii 75 / 65 / 20 ° C ai agentului termic |       |       |       | Putere termica cedata la parametrii 70 / 55 / 20 ° C ai agentului termic |       |       |       | Putere termica cedata la parametrii 55 / 45 / 20 ° C ai agentului termic |       |       |       |
|--------------------------|----------|--|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------|
|                          | Inaltime | 1400   | 1600  | 1800  | 2000  | 1400   | 1600  | 1800  | 2000  | 1400   | 1600  | 1800  | 2000  | 1400   | 1600  | 1800  | 2000  |
| Lungime                  | Tip      | 20   | 20    | 20    | 20    | 20   | 20    | 20    | 20    | 20   | 20    | 20    | 20    | 20   | 20    | 20    | 20    |
| 400                      | Watt     | 1037   | 1159  | 1281  | 1404  | 816  | 910   | 1004  | 1098  | 659  | 734   | 808   | 882   | 417  | 463   | 507   | 552   |
| 500                      | Watt     | 1297   | 1448  | 1601  | 1755  | 1021   | 1138  | 1255  | 1373  | 824  | 917   | 1010  | 1103  | 522  | 578   | 634   | 690   |
| 600                      | Watt     | 1556   | 1738  | 1921  | 2106  | 1225   | 1365  | 1506  | 1648  | 989  | 1101  | 1212  | 1324  | 626  | 694   | 761   | 828   |
| Constanta radiatorului n |          | 1.313  | 1.325 | 1.336 | 1.347 | 1.313  | 1.325 | 1.336 | 1.347 | 1.313  | 1.325 | 1.336 | 1.347 | 1.313  | 1.325 | 1.336 | 1.347 |

  

| Plan Vertical PGR        |          | Putere termica cedata la parametrii 90 / 70 / 20 ° C ai agentului termic |       |       | Putere termica cedata la parametrii 75 / 65 / 20 ° C ai agentului termic |       |       | Putere termica cedata la parametrii 70 / 55 / 20 ° C ai agentului termic |       |       | Putere termica cedata la parametrii 55 / 45 / 20 ° C ai agentului termic |       |       |
|--------------------------|----------|--|-------|-------|--|-------|-------|--|-------|-------|--|-------|-------|
|                          | Inaltime | 1600   | 1800  | 2000  | 1600   | 1800  | 2000  | 1600   | 1800  | 2000  | 1600   | 1800  | 2000  |
| Lungime                  | Tip      | 20   | 20    | 20    | 20   | 20    | 20    | 20   | 20    | 20    | 20   | 20    | 20    |
| 400                      | Watt     | -  | 1189  | -     | -  | 939   | -     | -  | 761   | -     | -  | 485   | -     |
| 500                      | Watt     | 1343   | 1486  | 1625  | 1063   | 1174  | 1282  | 862  | 951   | 1037  | 551  | 606   | 658   |
| 600                      | Watt     | 1611   | 1783  | 1951  | 1275   | 1408  | 1538  | 1035   | 1141  | 1244  | 662  | 727   | 790   |
| Constanta radiatorului n |          | 1.325  | 1.336 | 1.347 | 1.325  | 1.336 | 1.347 | 1.325  | 1.336 | 1.347 | 1.325  | 1.336 | 1.347 |

Juc-Herghelie CJ

18.04.2023

Manager tehnic

Adrian Dușu

### PURMO GROUP ROMANIA S.R.L.

Nr.ord.reg.com./an: J12/471/2003

Cod fiscal (C.U.I.): RO15236671

Cont: RO41 BACX 0000 0004 3102 1310

Banca: Unicredit Cluj

www.purmo.ro

### Sediu social și depozit

Juc-Herghelie nr.69B, Hala C1, Modul 1

Județul Cluj, cod 407352

Tel: 0264 406 771

office.cluj@purmogroup.com

### Punct de lucru

București, str. Brândușelor nr. 3A

Corp 1, etaj 1, sector 3, cod 031253

Tel: 021 326 41 08

office.buc@purmogroup.com