

# Fișa de date a produsului

9/8/2025

Decorative Radiators

## Kos V

Romania - Purmo



- Design elegant și atemporal
- Soluție perfectă pentru spațiu limitat pe perete
- Suport de prosoape din oțel inoxidabil de înaltă calitate
- Disponibil în diverse culori
- Se integrează perfect în orice interior

## Descriere

Kos V se mândrește cu un front plat care emană eleganță atemporală, iar panourile laterale rotunjite și plate asigură linii curate din toate unghiurile. Funcționează atât ca sursă puternică de căldură, cât și ca element vertical elegant care sporește înălțimea percepută a unei camere. Disponibil în standard RAL 9016 alb, cu culori și finisaje opționale

## Domeniul de aplicare

Kos V este ideal pentru aplicații de încălzire domestice și comerciale, în special în spații unde spațiul pe perete este limitat. Servește ca o alternativă contemporană la radiatoarele orizontale și include o placă de oțel plată elegantă, panouri laterale și un grătar superior. Compatibil cu sisteme 2-conductă pumped indirect.

## Criterii de selecție

Folosește un Calculator de Cerere de Căldură pentru a determina ce putere termică este necesară din gama variată de radiatoare verticale Kos V.

## Instrucțiuni de bază pentru utilizator

Pachetele cu ventilație și dopuri sunt furnizate în ambalaj. Pentru a controla temperatura camerei, pot fi instalate robinete termostactice pentru radiator. Asigurați-vă că suporturile sunt utilizate pentru montare sigură și urmați instrucțiunile de instalare furnizate în kit.

## Specificatorii textului de prescripție

Radiatorul de design Kos V, proiectat ca radiator vertical cu suprafață frontală plană, netedă și capace laterale închise, versiunea tip 21 cu două panouri de încălzire și un strat de aripioare de convecție sau ca tip 22 cu două panouri de încălzire și două straturi de aripioare de convecție.

## Garanție

# Specificație

| Caracteristică                                            | Unitate         | Valoare                                                                         |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Etim Class                                                |                 | EC011022 - Radiator panel (hidronic)                                            |
| Material                                                  |                 | Oțel                                                                            |
| Tip                                                       |                 | 20, 21, 22                                                                      |
| Structura suprafeței panoului frontal                     |                 | Plat neted                                                                      |
| Panou frontal cu apă                                      |                 | No                                                                              |
| Potrivit pentru spații umede                              |                 | No                                                                              |
| Înălțime                                                  | Millimetre (mm) | 1500, 1800, 1950, 2100                                                          |
| Lungime                                                   | Millimetre (mm) | 300, 450, 600, 750                                                              |
| Adâncime                                                  | Millimetre (mm) | 82, 107                                                                         |
| Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W)<br>55/45 |                 | 436, 459, 495, 521, 532 ... 1273, 1276, 1421, 1500, 1574                        |
| Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W)<br>75/65 |                 | 846, 881, 949, 955, 1008 ... 2471, 2473, 2781, 2928, 3066                       |
| Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W)<br>70/40 |                 | 488, 513, 553, 583, 594 ... 1424, 1427, 1593, 1680, 1763                        |
| N-exponent                                                |                 | 1.2671, 1.2746, 1.2753, 1.276, 1.2802 ... 1.3101, 1.3139, 1.314, 1.3143, 1.3178 |
| Presiune maximă de operare                                | Pressure (bar)  | 10                                                                              |
| Conținut de apă                                           | Litre (l)       | 4, 4.05, 4.8, 4.85, 5.2 ... 12.15, 13, 13.05, 13.9, 13.95                       |
| Culoare                                                   |                 | Alb                                                                             |
| Numărul RAL                                               |                 | 9016                                                                            |
| Grad de luciu                                             |                 | Lucios                                                                          |
| Banđele sudate                                            |                 | No                                                                              |
| Cu căptușeală superioară                                  |                 | No                                                                              |
| Numărul de conexiuni standard                             |                 | 4                                                                               |
| Conexiune 1, colțul din stânga jos                        |                 | Flux de intrare                                                                 |
| Conexiune 8, colțul din dreapta jos                       |                 | Flux de ieșire                                                                  |
| Conexiune BC, centru jos                                  |                 | Conexiune dublă, intrare-ieșire                                                 |
| Dimensiunea filetului (inch)                              |                 | 1/2 inch                                                                        |
| Conexiune cu filet                                        |                 | Filet interior                                                                  |
| Cu conexiune la un singur punct                           |                 | No                                                                              |
| Cu supapă de drenaj                                       |                 | No                                                                              |
| Cu supapă termostatică integrată                          |                 | No                                                                              |
| Cu butonul de termostat                                   |                 | No                                                                              |
| Potrivit pentru elementul electric                        |                 | No                                                                              |
| Cu element electric                                       |                 | No                                                                              |
| Cu suport pentru prosoape                                 |                 | No                                                                              |

| Caracteristică                                            | Unitate              | Valoare                                                                    |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Cu nișă pentru prosoape                                   |                      | No                                                                         |
| Potrivit pentru raft                                      |                      | No                                                                         |
| Direcția de montare                                       |                      | Verticală                                                                  |
| Factorul K                                                |                      | 5.307, 5.985, 6.127, 6.2, 6.465 ... 15.337, 15.531, 16.284, 17.449, 18.603 |
| Emisia de căldură conform EN 442 20 °C – 55/45 (Btu/h)    |                      | 1689, 1778, 2020, 2129, 2443 ... 3920, 4118, 4139, 4848, 5118              |
| Temperatura maximă de operare                             | Degrees celsius (°C) | 110                                                                        |
| Numărul de suporturi de perete                            |                      | 3                                                                          |
| Dioxid de carbon/kg echivalent per kilogramul de material |                      | 2.8                                                                        |
| Emisia de căldură conform EN 442 20 °C – 75/65 (Btu/h)    |                      | 3258, 3439, 3917, 4122, 4739 ... 7650, 8022, 8052, 9489, 9990              |
| Watt Absolut                                              | Watt (W)             | 846, 881, 949, 955, 1008 ... 2471, 2473, 2781, 2928, 3066                  |
| Dioxid de carbon/kg echivalent per KW al căldurii emise   |                      | 54.66                                                                      |
| Greutate                                                  | Kilogram (kg)        | 27.25, 29.8, 30.11, 31.72, 32.45 ... 79.76, 79.82, 85.23, 85.91, 92.31     |

# Resurse

| Descrierea documentului                                                      | Tipul documentului  | Link                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Catalog tehnic - Radiatoare panou, decorative, de baie si ventiloconvectoare | Broșură             | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d4f4cea-bed e-4142-ae03-963b40b8b294">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d4f4cea-bed e-4142-ae03-963b40b8b294</a> |
| Broșură tehnică verticale                                                    | Broșură tehnică     | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c5233740-c3d 3-4ef4-a876-4a9b98fbfae3">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c5233740-c3d 3-4ef4-a876-4a9b98fbfae3</a> |
| Fișă tehnică Kos V                                                           | Broșură tehnică     | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_14af42ff-821a -45c6-8693-2eee0eff1ecb">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_14af42ff-821a -45c6-8693-2eee0eff1ecb</a> |
| Kos V and Faro V type 20, vedere laterala                                    | Schiță dimensională | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_d1cb25a6-9a4 a-4f4c-89d6-5d104282ebf4">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_d1cb25a6-9a4 a-4f4c-89d6-5d104282ebf4</a> |
| Kos V and Faro V type 22, vedere laterala                                    | Schiță dimensională | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_87766bf7-8df 4-41ee-a1d9-ff4258baed07">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_87766bf7-8df 4-41ee-a1d9-ff4258baed07</a> |
| New Kos V front view                                                         | Schiță dimensională | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_fd7c1f57-895 2-40f2-b6e4-346a5353deef">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_fd7c1f57-895 2-40f2-b6e4-346a5353deef</a> |
| New_Kos V-Faro V side view                                                   | Schiță dimensională | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_1a009d91-67f d-428d-9f77-e07c1baacdc9">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_1a009d91-67f d-428d-9f77-e07c1baacdc9</a> |

# Articole

| Local Code | Codul articolului | Descrierea articolului |
|------------|-------------------|------------------------|
|            | FMX2018003011300  |                        |
|            | FMX2018004511300  |                        |
|            | FMX2018006011300  |                        |
|            | FMX2018007511300  | Kos V 20 1800x 750     |
|            | FMX2019503011300  |                        |
|            | FMX2019504511300  |                        |
|            | FMX2019506011300  |                        |
|            | FMX2019507511300  |                        |
|            | FMX2021003011300  |                        |
|            | FMX2021004511300  |                        |
|            | FMX2021006011300  |                        |
|            | FMX2021007511300  |                        |
|            | FMX2115003011300  |                        |
|            | FMX2115004511300  |                        |
|            | FMX2115006011300  |                        |
|            | FMX2115007511300  | Kos V 21 1500x 750     |
|            | FMX2118003011300  |                        |
|            | FMX2118004511300  |                        |

| Local Code | Codul articolului | Descrierea articolului |
|------------|-------------------|------------------------|
|            | FMX2118006011300  |                        |
|            | FMX2118007511300  |                        |
|            | FMX2119503011300  |                        |
|            | FMX2119504511300  |                        |
|            | FMX2119506011300  |                        |
|            | FMX2119507511300  |                        |
|            | FMX2121003011300  |                        |
|            | FMX2121004511300  |                        |
|            | FMX2121006011300  |                        |
|            | FMX2121007511300  |                        |
|            | FMX2215003011300  |                        |
|            | FMX2215004511300  |                        |
|            | FMX2215006011300  |                        |
|            | FMX2215007511300  | Kos V 22 1500x 750     |
|            | FMX2218003011300  |                        |
|            | FMX2218004511300  |                        |
|            | FMX2218006011300  |                        |
|            | FMX2218007511300  |                        |
|            | FMX2219503011300  |                        |
|            | FMX2219504511300  |                        |
|            | FMX2219506011300  |                        |
|            | FMX2219507511300  |                        |
|            | FMX2221003011300  |                        |
|            | FMX2221004511300  |                        |
|            | FMX2221006011300  |                        |
|            | FMX2221007511300  |                        |