





-  **RACORDURI**  
4 racorduri laterale  
G 1/2" I.G. (Filet Interior)
-  **PRESIUNE DE PROBĂ**  
13 bar
-  **PRESIUNE MAXIMĂ DE FUNCȚIONARE**  
10 bar
-  **TEMPERATURĂ MAXIMĂ DE FUNCȚIONARE**  
110 °C

## VONOVA COMPACT

### PUTERE TERMICĂ

Testat și autorizat în conformitate cu standardul DIN EN 442 la Universitatea Tehnică din Stuttgart (înregistrare la WSP - Centru de Certificare a produselor, Stuttgart), sub numerele:

Tip 10	0443
Tip 11 K	0445
Tip 21 K-S	0447
Tip 22 K	0448
Tip 33 K	0449

și în concordanță cu OENORM (standardul austriac) EN 442 la Institutul Comercial pentru Tehnologie, Viena.

### MATERIE PRIMĂ

Conform EN 442-1, radiatorul VONOVA COMPACT conține unul (tipurile 10 și 11 K), două (tipurile 21 K-S și 22 K) sau trei (tipul 33 K) panouri confecționate din tablă de oțel laminată la rece, cu profilare solidă, cu nervuri distanțate la 40 mm.

### ECHIPAREA RADIATORULUI VONOVA COMPACT

Fiecare radiator panou este prevăzut cu urechi de suspendare sudate pe partea din spate (la cerere se poate comanda și produce fără acestea, însă cu excepția tipului 11). Tipurile 11 K, 21 K-S, 22 K și 33 K au acoperiri de protecție detașabile, din oțel, compuse din protecție superioară tip grătar și 2 capace laterale.

### VOPSIRE

1. Conform DIN 55900, acoperire cu vopsea de grund (uscare în cuptor la 190 °C).  
 2. Acoperirea exterioară în culoarea RAL 9016 se realizează cu un pulverizator modern, prin metoda cu aplicare în câmp electrostatic. Uscarea acoperirii deosebit de rezistente se realizează în cuptor la 210 °C.  
 La cerere sunt disponibile și alte culori RAL, sanitare sau speciale, ce implică un cost suplimentar.

### ACCESORII

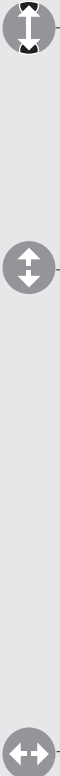
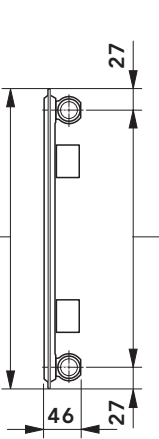
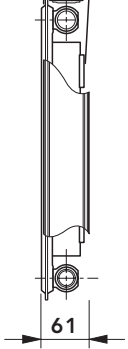
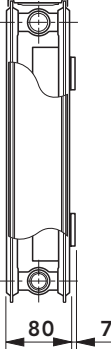
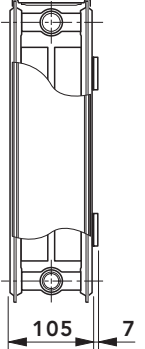
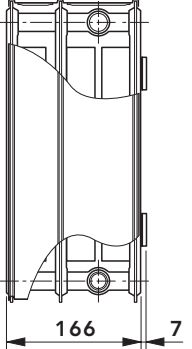

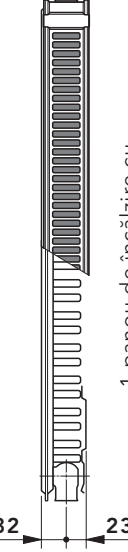
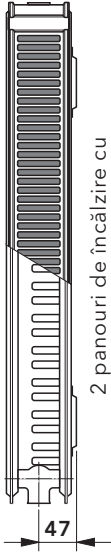
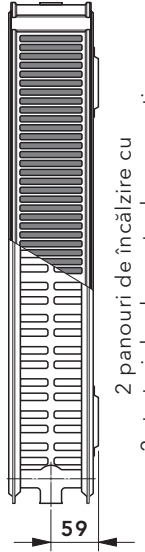
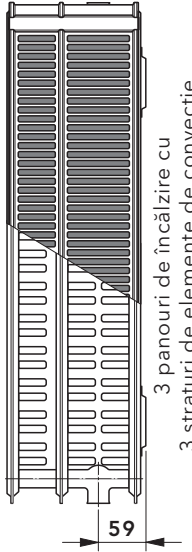
Set console pentru montaj pe perete ce conține 2 console\* sau 3 console\*\*, șuruburi și dibluri pentru fixare, dop, ventil de aerisire, coliere de izolare fonică prevăzute cu dispozitiv de siguranță contra desprinderii de pe perete și distanțiere. Setul de console se livrează separat.

\*pentru radiatoare cu lungimi cuprinse între 400 - 1600 mm, inclusiv

\*\*pentru radiatoare cu lungimi cuprinse între 1800 - 3000 mm

### AMBALARE

1. Foaie de carton
2. Protecții tip colțar din carton
3. Folie termocontractabilă

TIPURI CONSTRUCTIVE																									
Tip	10					11 K					21 K-S					22 K					33 K				
																									
	 <p>1 panou de încălzire</p>					 <p>1 panou de încălzire cu 1 strat de elemente de convecție</p>					 <p>2 panouri de încălzire cu 1 strat de elemente de convecție</p>					 <p>2 panouri de încălzire cu 2 straturi de elemente de convecție</p>					 <p>3 panouri de încălzire cu 3 straturi de elemente de convecție</p>				
Tip	10					11 K					21 K-S					22 K					33 K				
Înălțime constructivă [mm]	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
Lungime constructivă [mm]	de la 400 mm până la 3000 mm					de la 400 mm până la 3000 mm					de la 400 mm până la 3000 mm					de la 400 mm până la 3000 mm									
Intervale de lungime	toate lungimile începând cu 400 mm în intervale de 200 mm; se adaugă 520, 720, 920, 1120 și 1320 mm																								



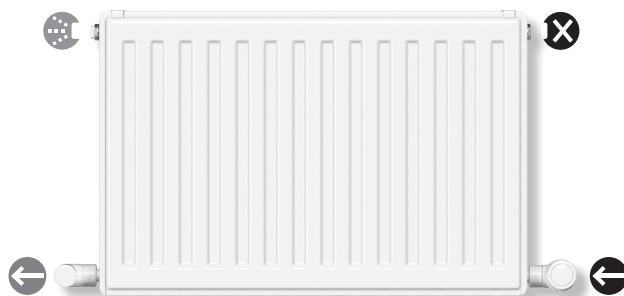
VERSIUNI DE RACORDARE - SISTEM CU RACORDARE BITUBULARĂ



A: Racordare laterală (pe aceeași parte)

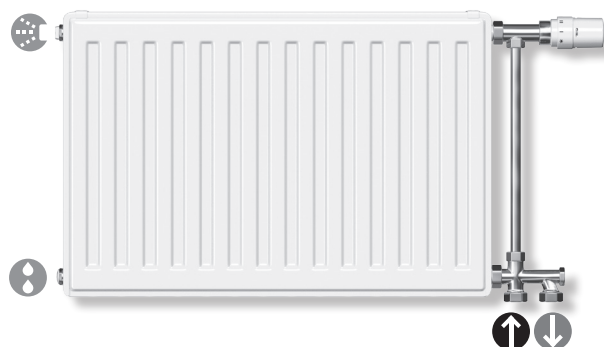


B: Racordare în diagonală (transversală)



C: Racordare jos-jos  
 Atenție: În acest caz puterea termică asigurată scade!

VERSIUNI DE RACORDARE - SISTEM CU RACORDARE MONOTUBULARĂ



Radiatorul panou VONOVA COMPACT se poate monta fără probleme și în sistemul de încălzire cu racordare monotubulară. În acest caz, este strict necesar să se utilizeze un distribuitor cu patru căi, monotubular.