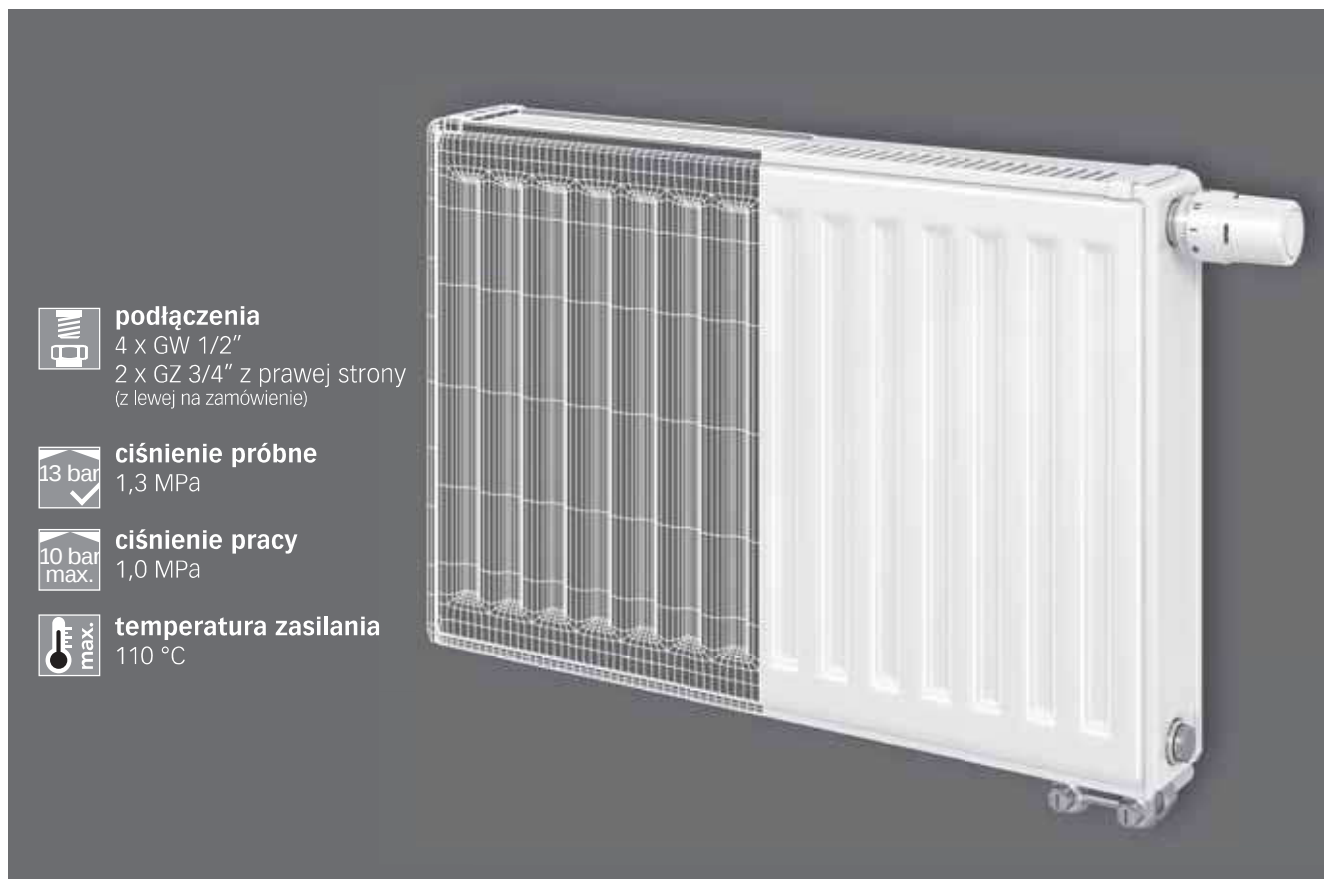


ZAWOROWE



Wydajność cieplna

Badania przeprowadzono zgodnie z EN 442-2 na Uniwersytecie Technicznym w Stuttgarcie.

Materiał

Walcowana na zimno blacha stalowa zgodna z EN 442-1 oraz estetyczne przetłoczenia z krokiem co 40 mm.

Wypożażenie

Produkt fabrycznie jest dostarczany łącznie z górną pokrywą i osłonami bocznymi, zaworem z określoną nastawą, korkiem spustowym, zaślepką i odpowietrznikiem. Grzejnik pracuje w systemach jedno- i dwururowych uniwersalnie jako grzejnik zaworowy z podłączeniem z podłączeniem z prawej strony (z lewej na zamówienie) lub jako grzejnik kompaktowy.

Malowanie

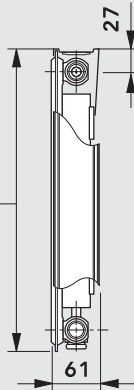
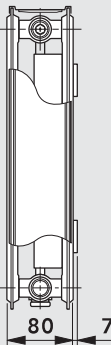
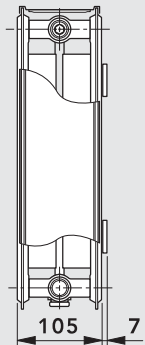
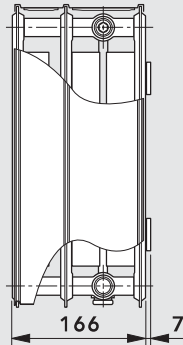
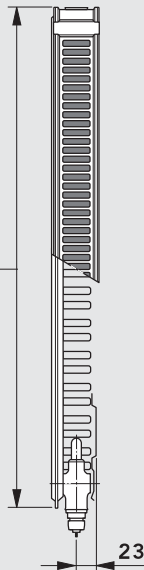
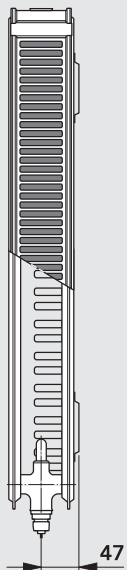
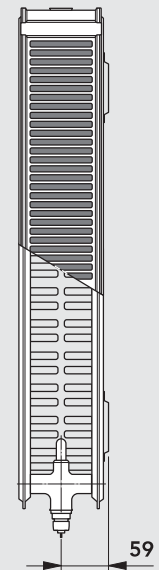
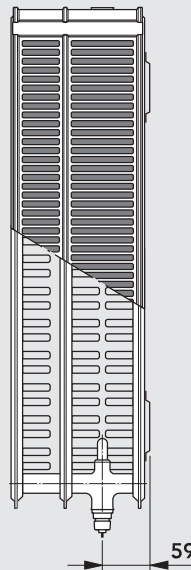
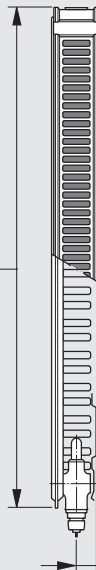
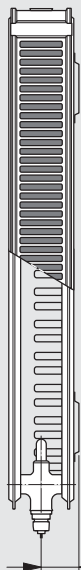
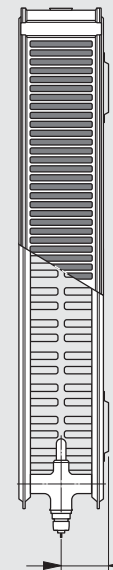
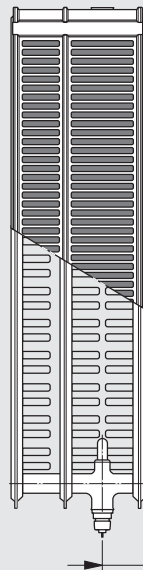
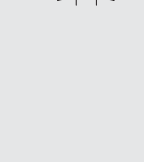
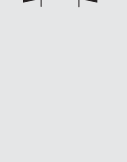
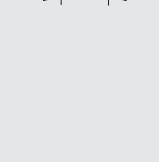
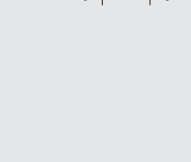
Powłoka gruntująca wg DIN 55900 cz. 1, utwardzana termicznie.

Powłoka wykończeniowa wg DIN 55900 cz. 2. Na życzenie dostawa grzejników w innych kolorach RAL i sanitarnych za dopłatą (aktualny cennik grzejników płytowych COSMO).

Opakowanie

1. Osłona powierzchni z tekstury litej
2. Osłona narożników z tekstury falistej
3. Folia termokurczliwa
4. Styropianowa osłona zaworu

ZAWOROWE

PRZEGLĄD TYPÓW				
typ	11 KV	21 KV	22 KV	33 KV
				
				
				
				

typ	11 KV					21 KV					22 KV					33 KV				
wysokość	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
 [mm]																				
długość	do 3000																			
 [mm]																				
krok [mm]																				

od długości 400 krok co 200; dodatkowo 520, 720, 920, 1120 i 1320

ZAWOROWE

OPIS PRODUKTU

GRZEJNIKI ZAWOROWE wyposażone fabrycznie w zespół zaworowy i przystosowane do kilku możliwości podłączenia, to urządzenia wskazujące standardy. Przekonują do siebie poprzez skrócenie czasu montażu i swoją wielostronność.

Na optymalne funkcjonowanie kompletnego zestawu grzejnik-zawór, składa się wysoka wydajność cieplna i łatwość montażu, a dzięki „wymuszeniu” zastosowania głowicy termostaticznej zrozumiałym staje się oszczędność energii podczas pracy systemu grzewczego.

GRZEJNIKI ZAWOROWE z podłączeniem dolnym nadaje się zarówno do systemów instalacji dwururowych jak i jednorurowych poprzez zastosowanie rozdzielacza do instalacji jednorurowej. Oprócz dolnego podłączenia standardowo z prawej strony, dzięki swojej wielostronności umożliwia również inne, znane z grzejników kompaktowych podłączenia instalacji; jednostronne, lub krzyżowe.

Dla systemów dwururowych grzejnik dostarczany jest fabrycznie z określoną nastawą k_v odpowiednią do mocy grzejnika.

Na specjalne zamówienie jest możliwość dostawy grzejnika zaworowego z wkładką o zmniejszonym przepływie (nr 013G0361), tzw. wkładka żółta.

Dzięki uniwersalnym przyłączom zasilania i powrotu GZ 3/4" można podłączyć do grzejnika rury wykonane z miedzi, stali, lub tworzywa sztucznego (przy zastosowaniu odpowiedniego złącza lub zestawu przyłączeniowego z podwójnym kurkiem kulowym - wyposażenie dodatkowe).

Bezpośrednio na zawór termostaticzny (bez adaptera) można montować następujące głowice termostaticzne (nie objęte programem dostawy): COSMO, CosmoHEAD, Danfoss (RA 2994, RAW 5115, seria RAX), Heimeier VK, Herz D, Honeywell therada, Oventrop Uni XD.

Na zawór montowana jest jego osłona z tworzywa sztucznego.

Parametry pracy grzejników wynoszą: ciśnienie robocze 10 bar (1,0 MPa) oraz temperatura robocza maks. 110°C. W instalacjach jednorurowych należy przewidzieć maksymalną moc obwodu ok. 10 kW przy $\Delta T = T_1 - T_2 = 20K$ (przy $T_1 = 90^\circ C$).

