

PARAMETRY TECHNICZNE

WYDAJNOŚĆ CIEPLNA

Obliczona zgodnie z normą PN-EN 442

PARAMETRY PRACY GRZEJNIKA

Maksymalne wartości ciśnienia i temperatury w instalacji centralnego ogrzewania powinny spełniać warunki:

- Temperatura wody: $\leq 110^{\circ}\text{C}$
- Ciśnienie wody na poziomie dolnej krawędzi grzejnika: $\leq 10,0$ bar

CIŚNIENIE PRÓBNE $\leq 13,0$ bar

MATERIAŁ

Wysokiej jakości blacha ze stali niskowęglowej DC01 walcowanej na zimno

GRUBOŚĆ BLACHY

Zgodna z normą PN-EN 442

PRZYGOTOWANIE POWŁOKI I MAŁOWANIE

- Mycie i płukanie
- Konwersja cyrkonowa
- Farba proszkowa nakładana elektrostatycznie - standardowy kolor farby: RAL 9003

WYPOSAŻENIE

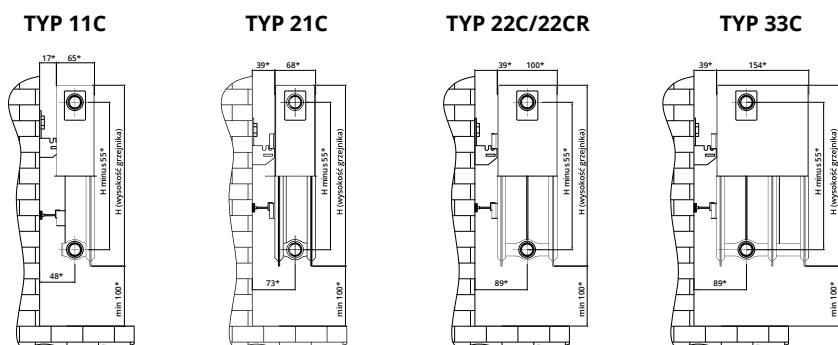
profilowana płyta przednia	x
osłony boczne	x
osłona górna (grill)	x
mocowania do ściany	x (dł. $\leq 1400\text{mm}$ – 2szt. dł. $> 1400\text{mm}$ – 3szt.)
odpowietrznik	1
korek mosiężny zaślepiający	1
ilość przyłączy	4
przyłącze GW	G1/2

DANE GRZEJNIKÓW

TYP	11C					21C					22C					33C					22CR
wysokość [mm]	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	555
ciężar [kg]*	8,8	11,4	14,1	16,6	24,6	14,1	18,6	23,2	27,5	40,4	16,0	21,3	26,6	31,4	47,0	23,8	31,7	39,6	46,8	70,2	28,1
pojemność [dm ³]*	1,50	1,9	2,30	2,60	3,80	3,10	3,9	4,50	5,30	7,50	3,10	3,9	4,50	5,30	7,50	4,60	5,8	6,90	8,10	11,20	5,00
wat/m 75/65/20°C	497	630	758	884	1255	724	914	1095	1269	1765	920	1183	1429	1673	2262	1271	1616	1943	2254	3108	1558
wykładnik n	1,2842	1,2850	1,2857	1,2865	1,2957	1,2877	1,2914	1,2950	1,2987	1,3250	1,2890	1,2967	1,3045	1,3122	1,3266	1,2999	1,3016	1,3033	1,3050	1,3481	1,3045
długość [mm]	od 400 do 1300 z krokiem co 100 a od 1400 do 3000 z krokiem co 200																				

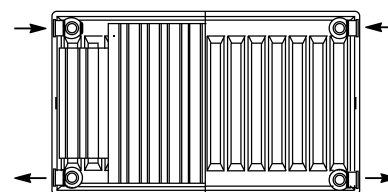
*miary dla długości grzejnika wynoszącej 1 m.

WYMIARY MONTAŻOWE

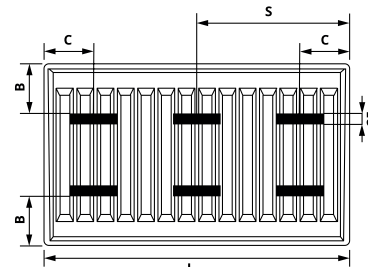


*wymiaru podane w milimetrach

PODŁĄCZENIE



ROZMIESZCZENIE UCHWYTÓW MOCUJĄCYCH



B = 100 mm dla wszystkich grzejników
 C = 100 mm dla typu 21C, 22C, 22CR i 33C (typ 11C - 120 mm)
 S = L/2 dla wszystkich typów grzejników o długości od 1600 mm

ZASTOSOWANIE

Grzejniki płytowe PERFEKT System przeznaczone są do stosowania w pompowych instalacjach centralnego ogrzewania, w których czynnikiem grzejącym jest woda zgodnie z aktualnymi warunkami gwarancji umieszczonymi na stronie www.perfexim.pl.