



LaserLine Bank

GRZEJNIKI KOLUMNOWE

KARTA KATALOGOWA

LASERLINE BANK



wysokość
422 mm (4 członowy),
472 mm (5 członowy),
522 mm (6 członowy),
572 mm (7 członowy)



długość
1850 do 3150 mm



głębokość
370 mm



podłączenia

Zasilanie z lewej strony u dołu, gwint wewnętrzny G 1/2", powrót z prawej strony od dołu, gwint wewnętrzny G 1/2"; z zaworem termostatycznym z nastawą wstępną wraz z głowicą termostatyczną z gwintem przyłączeniowym M 30*1,5 mm z lewej strony u dołu, odpowietrznik z gwintem G 1/2" z prawej strony u góry.



maks. ciśnienie robocze
10 bar



maks. temperatura pracy
110 °C



- spawany laserowo - niewidoczne połączenia zgrzewane
- wysoka precyzja produkcji
- optymalne wykonanie ułatwiające czyszczenie
- unikalne możliwości użytkowe

Dekoracyjny grzejnik kolumnowy w formie ławki, kompletnie spawany, rury i głowice na zewnętrznych stronach spłaszczone dla podwyższenia mocy cieplnej;

Króciec przyłączowy 1"; długość członu 50 mm, 4 do 7 członów leżących jeden na drugim

Mocowanie

Zestaw dekoracyjny do prostego i trwałego montażu i do osłonięcia podłączeń z możliwością zamocowania pokrywy bukowej u klienta.

Zakres dostawy

Dostawa z konsolami i zestawem dekoracyjnym, bez pokrywy bukowej, z głowicą termostatyczną (Oventrop Uni DH)

Powłoka

Według DIN 55 900, z elektroforetycznym gruntowaniem i pokryte wypalaniem proszkiem w kolorze śnieżnobiałym RAL 9016, inne kolory z palety RAL i kolory specjalne na zapytanie.

Bezpieczeństwo

Konstrukcja odpowiada wymaganiom BHP zgodnie z wytycznymi ustawowego ubezpieczyciela od wypadków (GUV).

Opakowanie

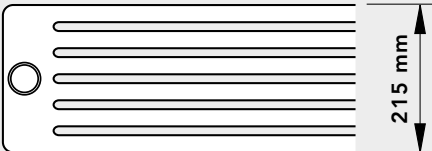
Nieszkodliwe dla środowiska opakowanie transportowe z kartonową osłoną krawędzi, zgrzewane w folii.

Uwaga!

Tolerancja długości dostarczanych grzejników wynosi 0 do +1%. Uwzględnić to przy montażu wstępnym.

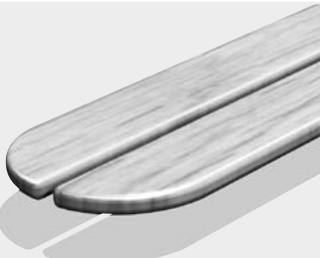
LASERLINE BANK 03

Przegląd typów i wydajność cieplna

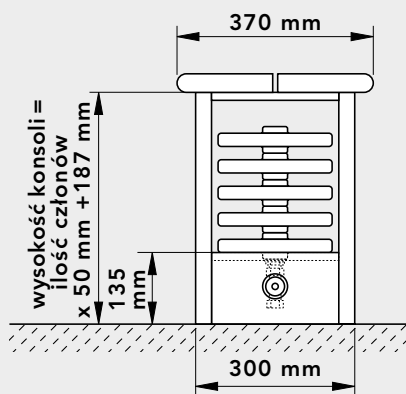
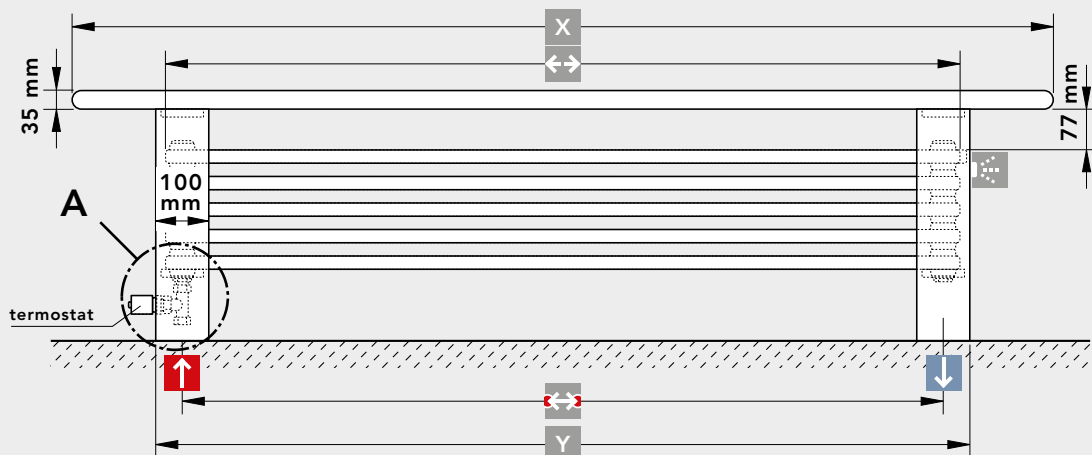
dane techniczne							
 długość Bank [mm]			1850	2150	2350	2850	3150
długość grzejnika [mm]			1500	1800	2000	2500	2800
 głębokość Bank [mm]			370				
głębokość grzejnika			6-kolumnowy 				
typ			6150	6180	6200	6250	6280
człony	 wysokość [mm]						
4	422 (200)*	[W] 75/65/20° **	1411	1696	1886	2362	2648
		pojemność wody w l	16,4	19,3	21,3	26,2	29,2
		waga w kg	37,5	42,8	46,4	55,3	64,2
		wykładnik n	1,3156	1,3103	1,3067	1,2978	1,2925
5	472 (250)*	[W] 75/65/20° **	1742	2097	2334	2929	3287
		pojemność wody w l	20,4	24,1	26,6	32,8	36,5
		waga w kg	45,2	51,9	56,4	67,5	78,6
		wykładnik n	1,2755	1,2789	1,2801	1,2867	1,2901
6	522 (300)*	[W] 75/65/20° **	1934	2337	2606	3285	3695
		pojemność wody w l	24,5	29,0	31,9	39,3	43,8
		waga w kg	52,9	60,9	66,3	79,6	93
		wykładnik n	1,2864	1,2847	1,2835	1,2806	1,2789
7	572 (350)*	[W] 75/65/20° **	2204	2670	2982	3770	4247
		pojemność wody w l	28,6	33,8	37,2	45,9	51,1
		waga w kg	60,6	70,0	76,3	91,8	107,4
		wykładnik n	1,2863	1,2940	1,2992	1,3121	1,3198

* wysokość grzejnika

** Moc cieplna grzejników [W] wg normy EN 442. PKWiU 25.21.11.0; CN 2020 7322 1900.

pokrywa bukowa						
numer artykułu		AZ13DZ8361500000	AZ13DZ8361800000	AZ13DZ8362000000	AZ13DZ8362500000	AZ13DZ8362800000
waga w kg		~23	~26	~29	~34	~38
		Pokrywa bukowa dla Bank - z drewna bukowego (multipleks) około 35 mm gruba - ze wszystkich stron zaokrąglona, dwuczęściowa, od długości 2850 mm czteroczęściowa - powłoka lakierowana dwukrotnie lakierem bezbarwnym, jedwabnie matowa				

dane techniczne

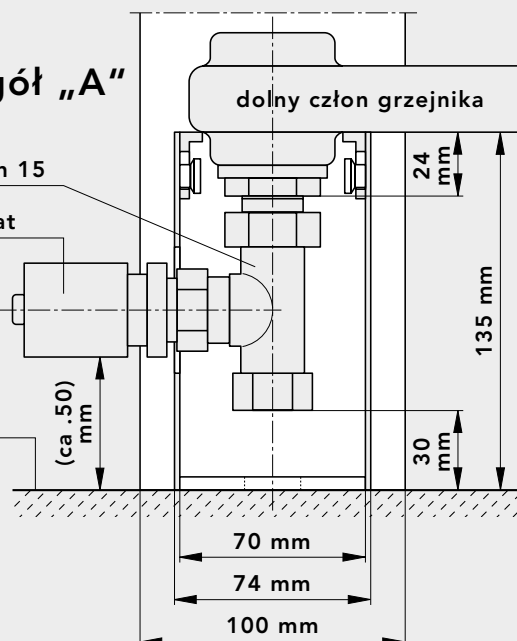


szczegół „A”

zawór dn 15

termostat

krawędź
górną
podłogi



**rozstaw króćców
przyłączeniowych:**

X

długość grzejnika + 350 mm

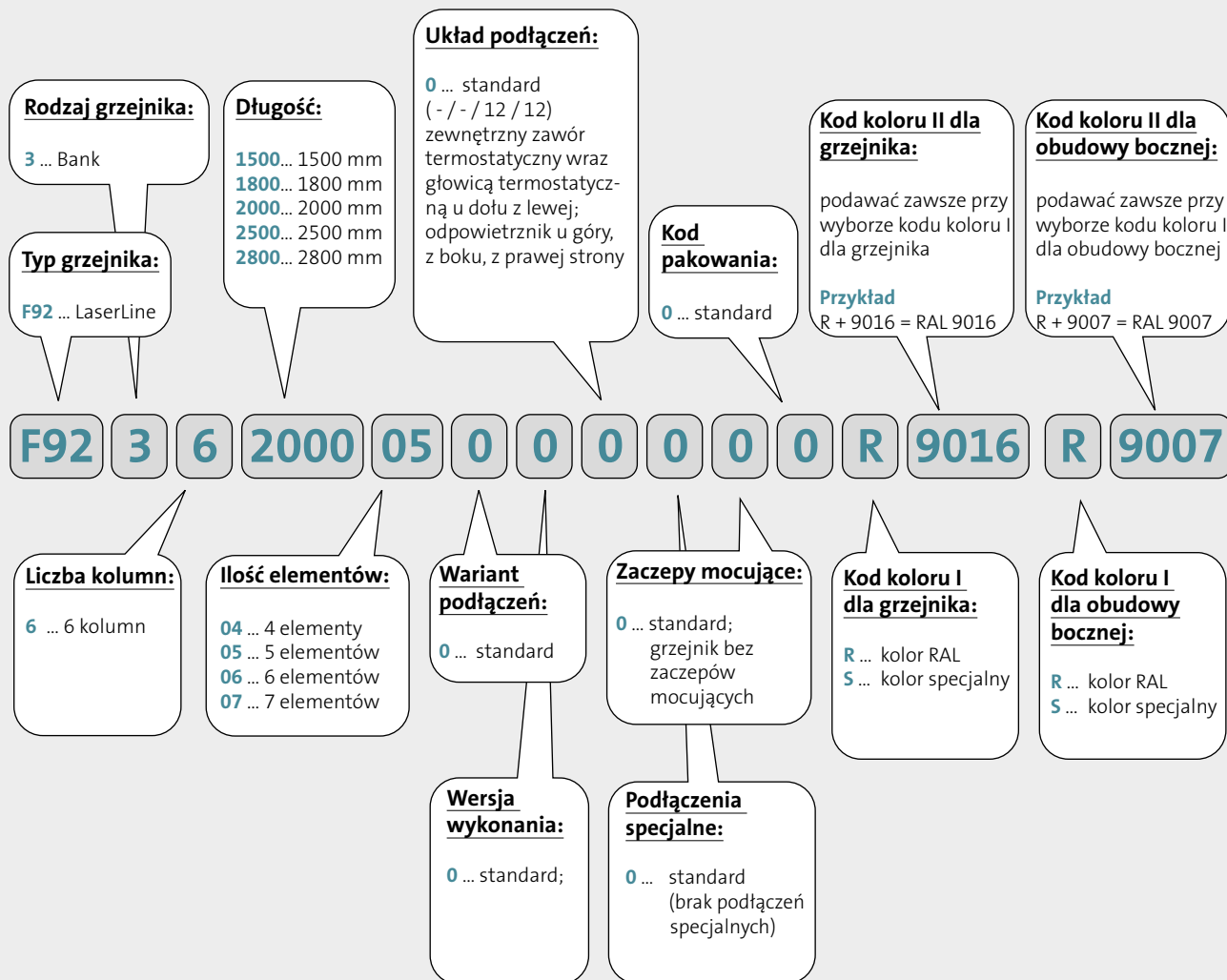
Y

długość konsoli:

długość grzejnika + 35 mm

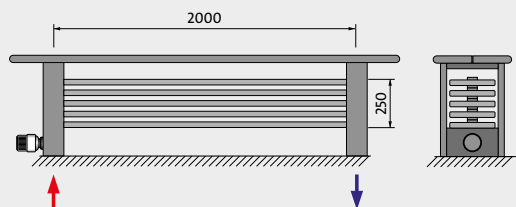
Uwaga: Od długości 2000 mm 3 konsole na środku

kody zamówieniowe



Przykładowy kod zamówienia dla grzejnika **LaserLine Bank**.

- typ: LaserLine Bank
- liczba kolumn: 6
- długość: 2000 mm
- ilość elementów: 5 (wysokość 250 mm)
- wariant podłączeń: standard
- układ podłączeń: standard
- wersja wykonania: standard, bez zaczeptów mocujących
- kod pakowania: standard
- kolor grzejnika: RAL 9016
- kolor obudowy: RAL 9007



przykładowy kod zamówienia - F9236200005000000R9016R9007

KOLOR PODSTAWOWY

RAL 9016 Traffic white

KOLORY RAL

RAL 1004 Golden yellow	RAL 1012 Lemon yellow	RAL 1023 Traffic yellow	RAL 1027 Curry yellow	RAL 1033 Dahlia yellow	RAL 2003 Pastel orange	RAL 2004 Pure orange	RAL 3000 Flame red
RAL 3005 Wine red	RAL 3014 Antique pink	RAL 3015 Light pink	RAL 4002 Red violet	RAL 4007 Purple violet	RAL 4008 Signal violet	RAL 4009 Pastel violet	RAL 5001 Green blue
RAL 5002 Ultramarine blue	RAL 5009 Azure blue	RAL 5014 Pigeon blue	RAL 5015 Sky blue	RAL 5017 Traffic blue	RAL 5022 Night blue	RAL 6004 Blue green	RAL 6019 Pastel green
RAL 6033 Mint turquoise	RAL 6034 Pastel turquoise	RAL 7001 Silver grey	RAL 7013 Brown grey	RAL 7015 Slate grey	RAL 7016 Anthracite grey	RAL 7021 Black grey	RAL 7024 Graphite grey
RAL 7030 Stone grey	RAL 7035 Light grey	RAL 7037 Dusty grey	RAL 7040 Window grey	RAL 8017 Chocolate brown	RAL 8019 Grey brown	RAL 9001 Cream	RAL 9005 Jet black
RAL 9006 White aluminium	RAL 9007 Grey aluminium	RAL 9010 Pure White	RAL 040 80 05 Caffé Latte (S0222)	RAL 120 70 70 E-Green (S0221)	RAL 120 80 60 Modern green (S0220)	RAL 150 60 60 Green Apple (S0219)	RAL 250-2 Lemon Glow (S0182)
RAL 290 40 45 Mystic Purple (S0185)	RAL 290 70 20 Mauve Haze (S0178)						

KOLORY SPECJALNE

S0075 Jasmine	S0077 Magnolia	S0084 Anemone	S0087 Bahama beige	S0088 Manhattan	S0091 Pergamon	S0094 Natura	S0164 Banana
S0102 Metal Grey ²	S0104 Metal Black ²	S0141 Black Textured ¹	S0142 White Textured ¹	S0143 Light Grey	S0144 Brown Grey	S0145 Creme White	S0146 Anodic Bronze
S0147 Anodic Brown	S0148 Anodic Black	S0149 Anodic Natura	S0201 Metal Alu ²	S0074 Lakierowana stal	S0239 Patynowy brąz	RAL8029 Miedź	

¹ kolor strukturalny² kolor metaliczny

Prezentowane kolory w formie drukowanej bądź elektronicznej należy traktować jako poglądowe.
 Przed zakupem należy dobierać je wyłącznie na podstawie oryginalnego wzornika kolorów.

notatki

PURMO GROUP POLAND SP. Z O.O.

Oddział w Wątczu
ul. Budowlanych 10, 78-600 Wątcz
Tel. 67 356 - 5101 ; -5171
marketing-pl@vogelundnoot.com
www.vogelundnoot.com.pl

