

Podłogowy kanał grzewczy

Katherm NK





Bezkonkurencyjne zalety



Zalety Katherm NK



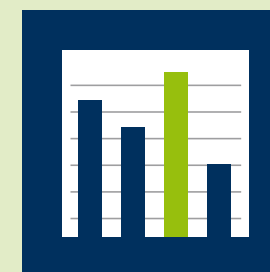
Szczegóły



Pasujące kratki



Warianty regulacji



Moc cieplna



Wymiary



Korzyści dla klienta!



Katherm NK:
naturalna konwekcja,
doskonały wygląd.



KAMPMAN
Genau mein Klima.

Nastawiony na przyszłość

Katherm NK to inwestycja w przyszłościowe rozwiązanie wysokiej jakości. Szczególnie energooszczędnie pracuje w trybie niskotemperaturowym. Dzięki temu koszty eksploatacji przez cały czas utrzymują się na niskim poziomie.



Różnorodne wymiary

Projektuj łatwo jak nigdy dotąd! W asortymencie NK możesz wybierać spośród pięciu szerokości, czterech wysokości i 22 długości.



Indywidualne podejście

Twoi klienci dostaną to, za co cenią firmę Kampmann:
indywidualne rozwiązania na miarę do wszystkich geometrii.
Problemu nie stanowią narożniki, wersje wygięte, wycięcia pod słup itd.



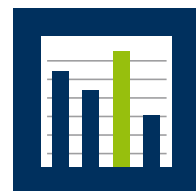
W odpowiednich ramach

Do każdej kratki pasująca krawędź ramy – żaden problem w przypadku Katherm NK. Kropka nad i gwarantująca doskonały wygląd.



Szybki montaż

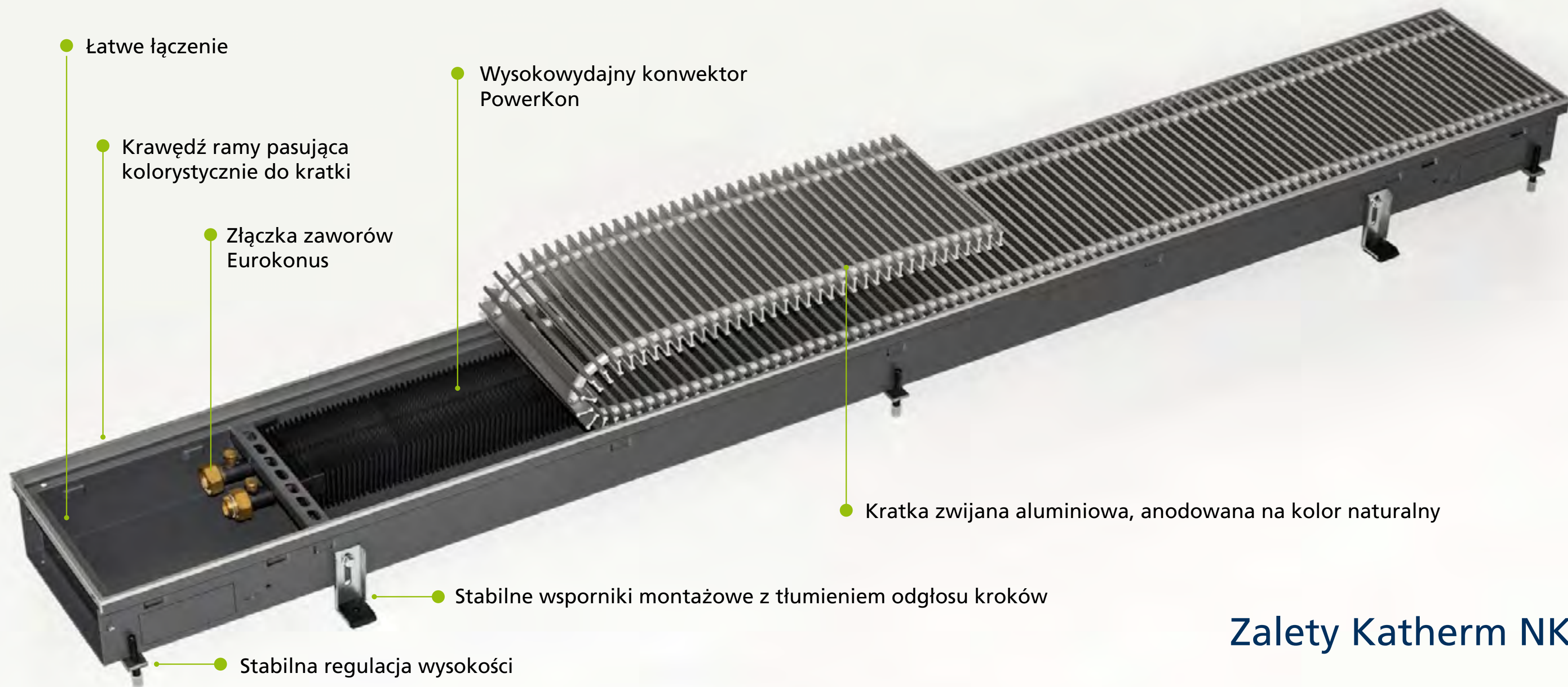
Złączka zaworów Eurokonus przyspiesza prace na placu budowy.
Inne standardowe elementy, takie jak pomoce montażowe czy stabilna regulacja wysokości, skracają czas montażu i ograniczają koszty.



Bezpieczne planowanie

Planuj z uwzględnieniem krótkich terminów dostaw naszych kanałów standardowych. Także w rozwiązaniach projektowych możesz liczyć na nasze wsparcie i otrzymasz pasujące rozwiązanie.





Zalety Katherm NK





Łatwe łączenie

► zdejmowany element czołowy do łatwego łączenia kanałów



KAMPMAN
Genau mein Klima.



Ośłona blaszana

- ▶ jako element zasłaniający wnętrze i chroniący przez zabrudzeniem



Kolorowa krawędź ramy

► pasująca do kratek



KAMPMAN
Genau mein Klima.



Stabilna regulacja wysokości

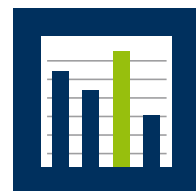
- ▶ do pewnego podparcia kanału
- ▶ wyposażenie standardowe





Stabilne wsporniki montażowe z tłumieniem odgłosu kroków

- ▶ do prostego mocowania kanału podłogowego
- ▶ eliminują przenoszenie dźwięków

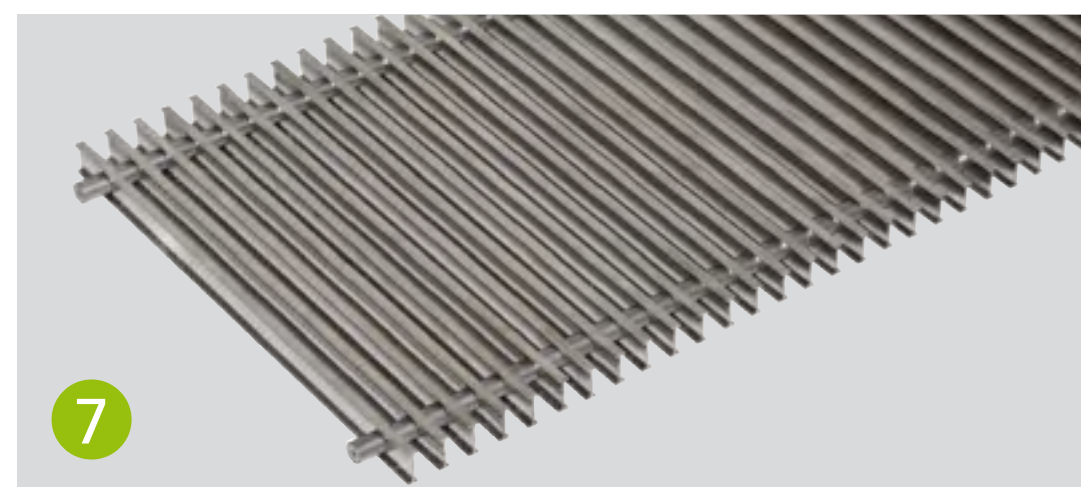
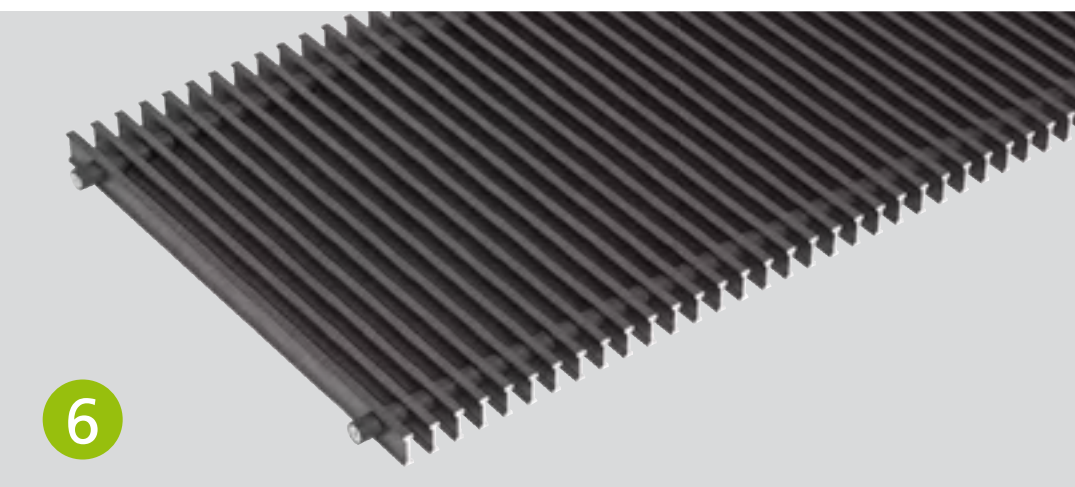
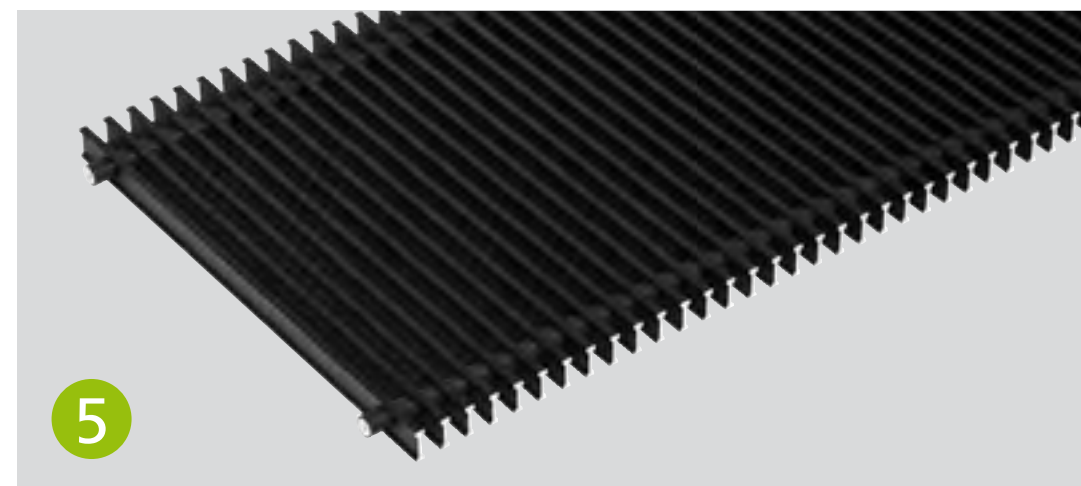
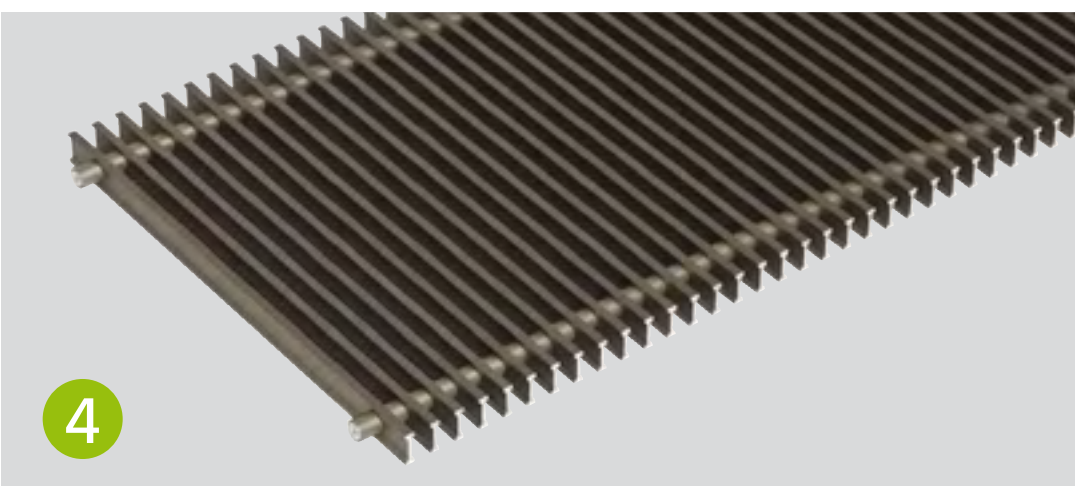
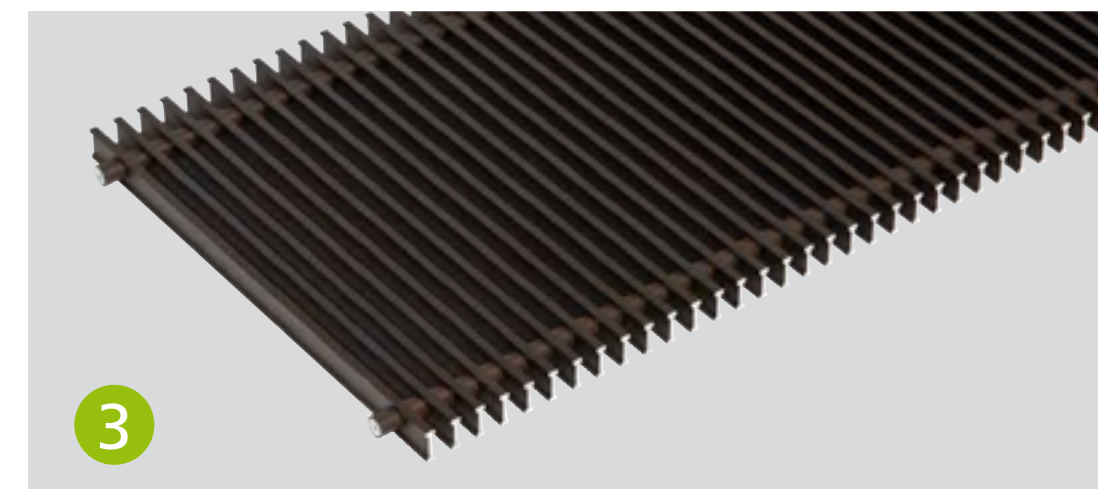
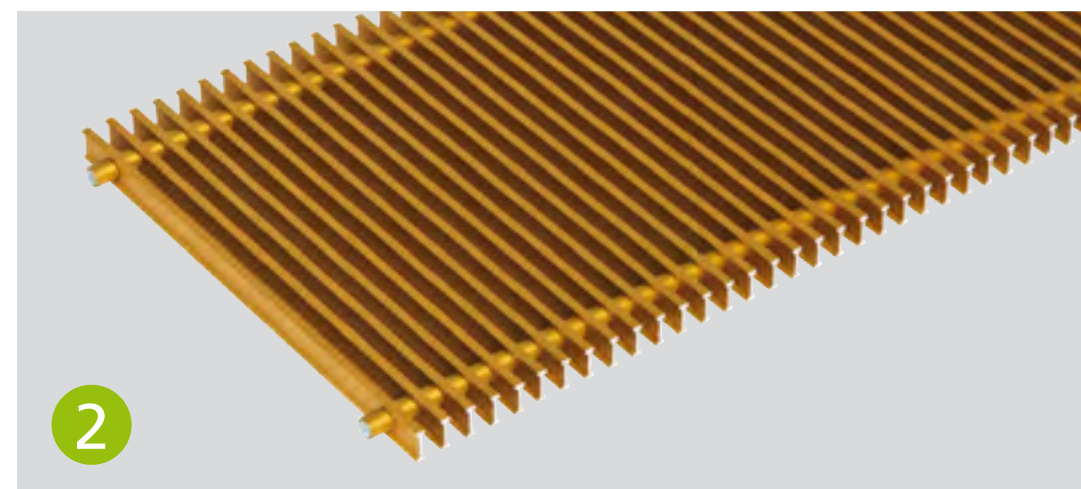
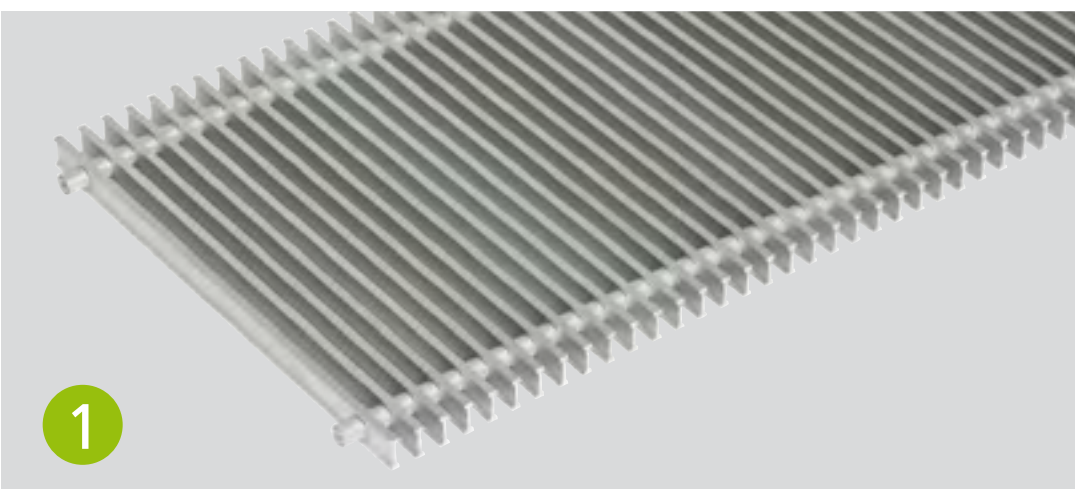




Złączka zaworów Eurokonus

- ▶ szybkie łączenie
- ▶ krótszy czas montażu



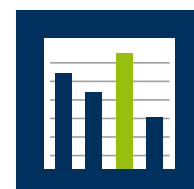


Pasujące kratki

(przykład kratki zwijanych;
dostępne także jako kratki liniowe)

większy wybór kratki (kratki liniowe) na stronie
Kampmann-uk.co.uk/grilles

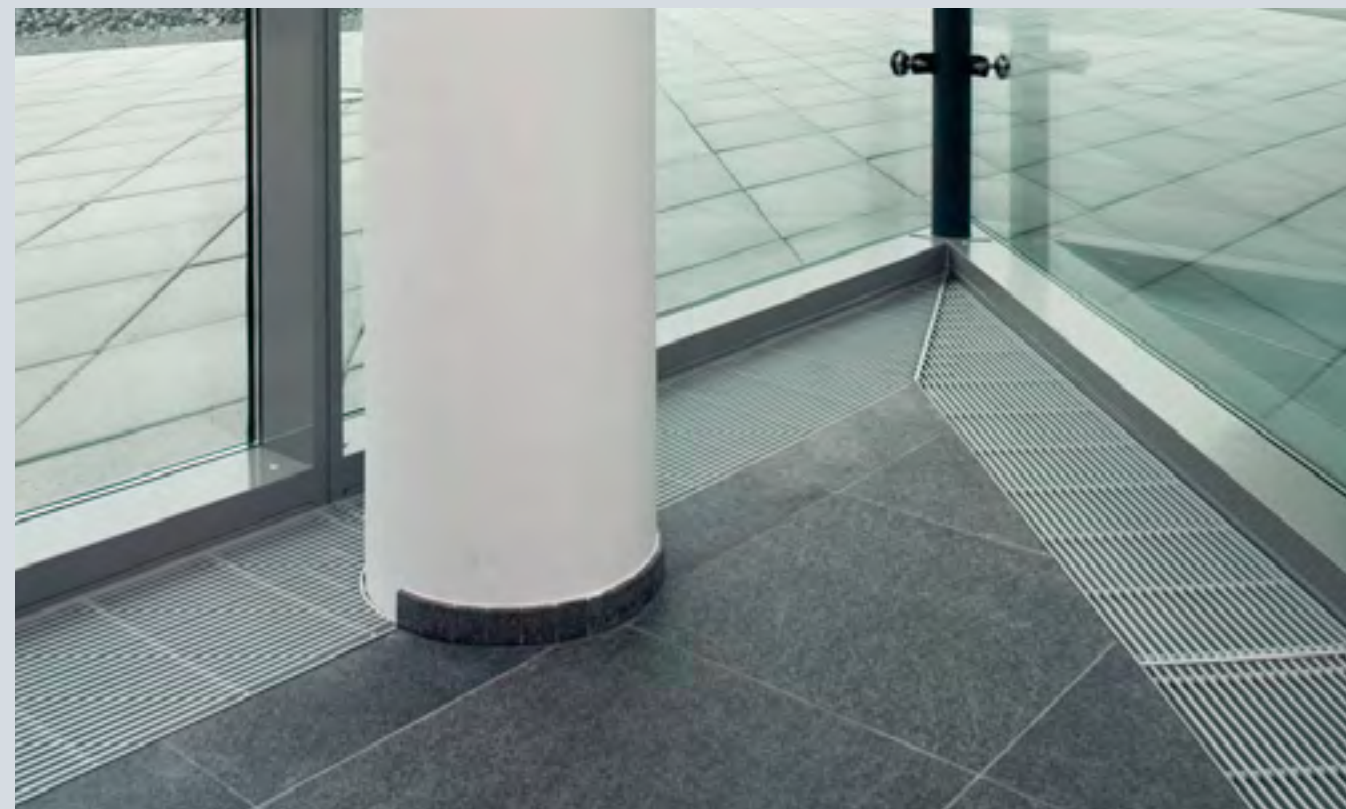
- 1 aluminiowa, anodowana na kolor naturalny
- 2 aluminiowa, anodowana na kolor miedzi
- 3 aluminiowa, anodowana na kolor brązowy
- 4 aluminiowa, brązowana
- 5 aluminiowa, anodowana na kolor czarny
- 6 aluminiowa, lakierowana DB 703
- 7 ze stali szlachetnej



KAMPMANN
Genau mein Klima.



osłony



kąt ostry





wycięcia

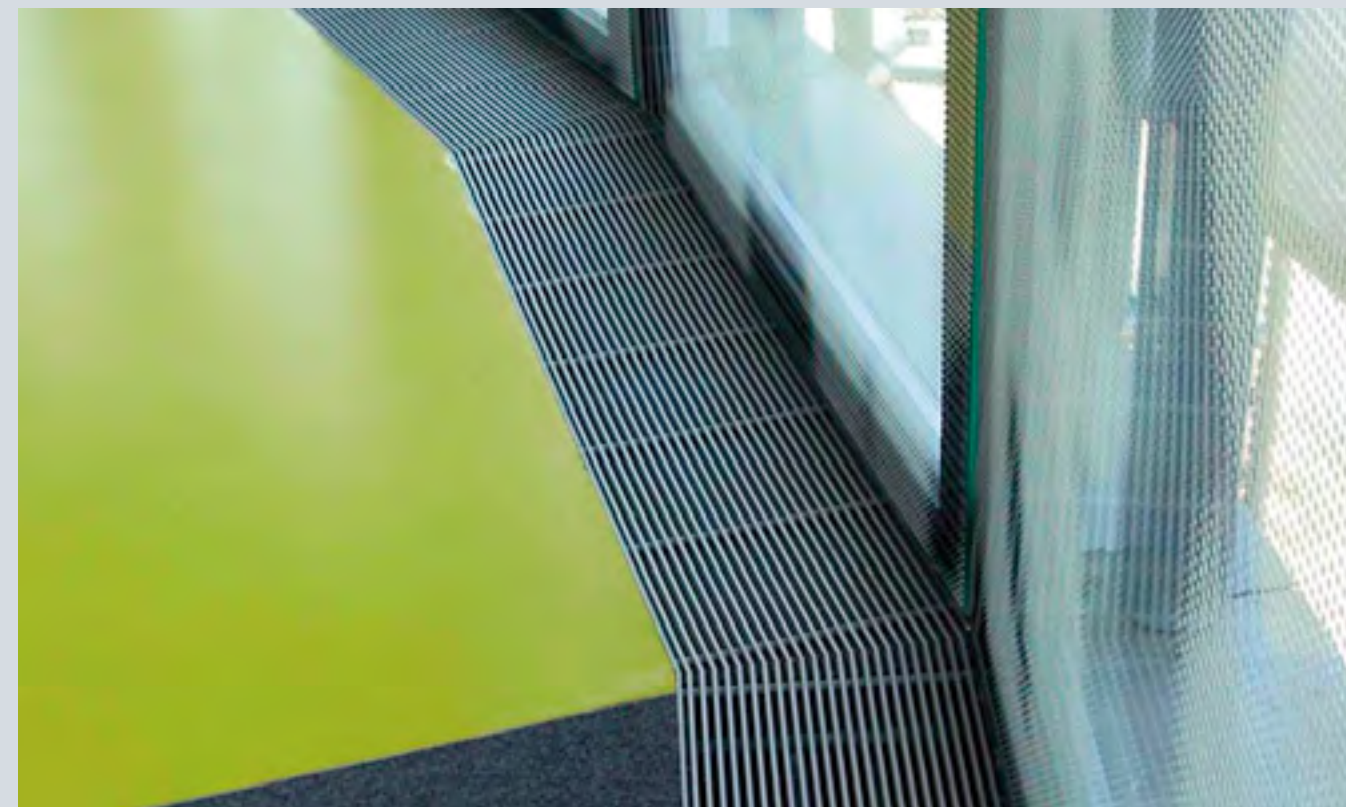


kąt prosty

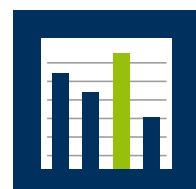
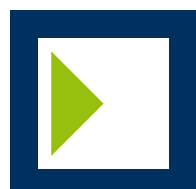




dopasowane do słupa



łączenie w wielokąt



Połączenie termostatu pokojowego z odpowiednią liczbą nastawników i zaworów. Na termostacie pokojowym ustawia się żadaną temperaturę pomieszczenia. Gdy temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej tej wartości, to termoelektryczny nastawnik otworzy zawór wody.

Termostat pokojowy

- ▶ w estetycznej, płaskiej obudowie podtynkowej
- ▶ z recyrkulacją termiczną

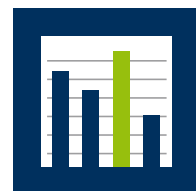


Termostat zegarowy

- ▶ połączenie termostatu pokojowego i zegarowego
- ▶ w wersji podtynkowej, kolor biały
- ▶ ustawienie programu dziennego i tygodniowego
- ▶ duży wyświetlacz wartości zadanych i rzeczywistych



▶ Inne termostaty pokojowe i zegarowe na stronie Kampmann.pl



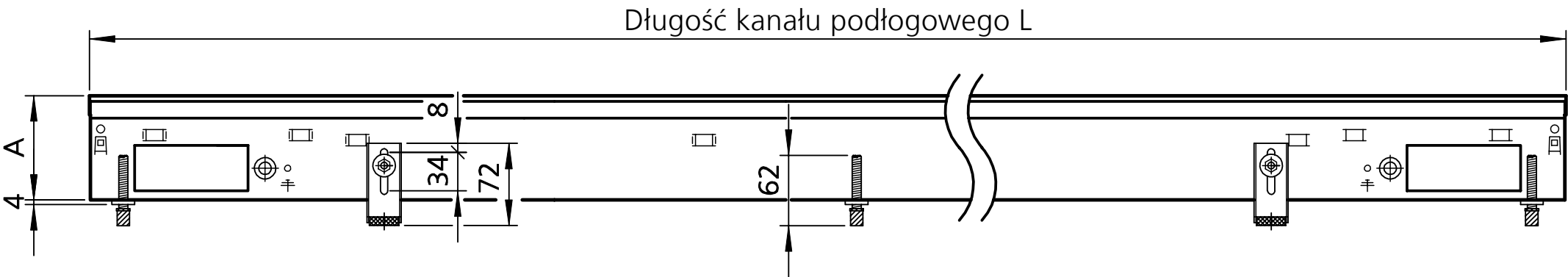
Moc cieplna (przy długości kanału podłogowego od 800 do 5000 mm, temperatura pomieszczenia 20 °C)

Czynnik grzewczy woda grzewcza [°C]	Wysokość kanału	Katherm NK 137	Katherm NK 182	Katherm NK 232	Katherm NK 300	Katherm NK 380
	[mm]	[W]	[W]	[W]	[W]	[W]
75/65	92	78-981	132-1295	157-1530	209-2036	279-2717
	120	84-1050	162-1594	193-1881	268-2609	344-3353
	150	/	206-1857	309-2778	394-3545	485-4362
	200	/	232-2084	334-3010	445-4003	621-5590
55/45	92	34-431	66-646	76-741	104-1011	142-1384
	120	35-438	80-784	93-911	133-1296	173-1691
	150	/	96-867	146-1381	189-1699	235-2112
	200	/	106-954	160-1442	211-1899	299-2693
50/40	92	26-322	51-504	59-572	81-788	112-1088
	120	26-321	62-608	72-703	104-1010	136-1325
	150	/	73-661	112-1010	145-1306	181-1630
	200	/	80-722	123-1109	162-1455	231-2075
45/35	92	18-224	38-372	43-417	60-580	83-810
	120	18-219	45-446	53-512	76-744	101-982
	150	/	53-474	81-729	105-947	132-1188
	200	/	57-513	89-804	117-1050	168-1508

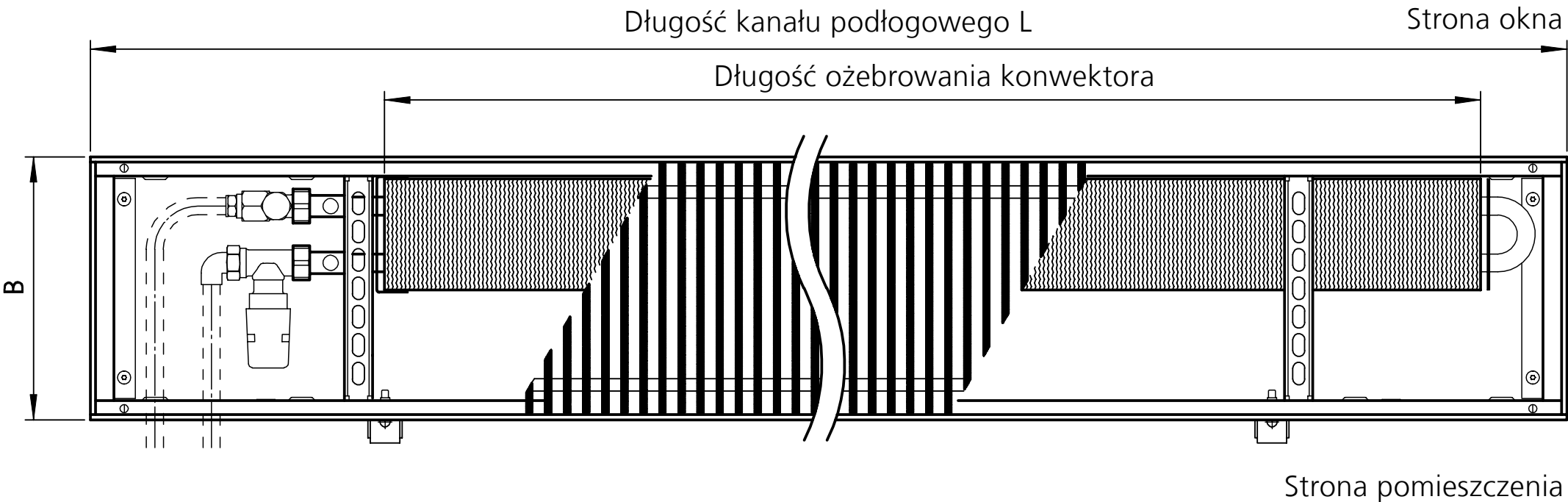
Moc cieplna sprawdzona zgodnie z nową normą DIN EN 16430 (projekt z maja 2012 r.): Grzejniki, konwektory i konwektory podpodłogowe z dmuchawą



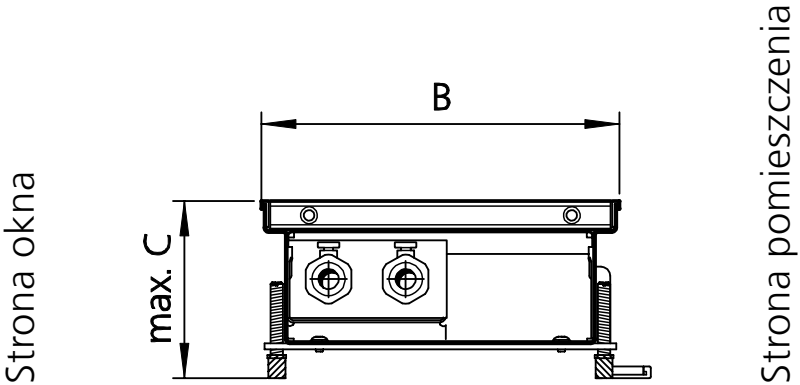
Wymiary (zawory jako akcesoria)



Widok z przodu, przykład: NK 232



Widok z góry, przykład: NK 232



Przekrój poprzeczny, przyłączy z lewej strony, przykład: NK 232

Katherm	A	B	maks. C
NK 137	92/120/--/--	137	126/154/--/--
NK 182	92/120/150/200	182	126/154/184/234
NK 232	92/120/150/200	232	126/154/184/234
NK 300	92/120/150/200	300	126/154/184/234
NK 380	92/120/150/200	380	126/154/184/234

Wymiary w mm

Wysokość kanału 150 mm i 200 mm z wyjątkiem NK 137

Wymiary



Korzyści dla klienta!

Skorzystanie z usług firmy Kampmann zapewnia Ci szereg korzyści:

- ▶ doradztwo na miejscu
- ▶ różnorodność wzorów
- ▶ wsparcie w projektowaniu dla wszystkich obiektów
- ▶ omówienie szczegółów
- ▶ pomoc w obmiarze
- ▶ indywidualny instruktaż
- ▶ obsługa posprzedażna

Jesteśmy do Twojej dyspozycji:

[Kampmann.pl/kontakt](https://kampmann.pl/kontakt)



KAMPMMAN
Genau mein Klima.

Kampmann.pl

Kampmann GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 128–130
49811 Lingen (Ems)

Niemcy

T +49 591 7108-0

F +49 591 7108-300

E info@kampmann.de

W Kampmann.de

KAMPMANN Polska Sp. z o.o.
ul. Lotnicza 21f
99-100 Łęczyca
Polska

T +48 24 7219185

F +48 24 7219191

E info@kampmann.pl

W Kampmann.pl

