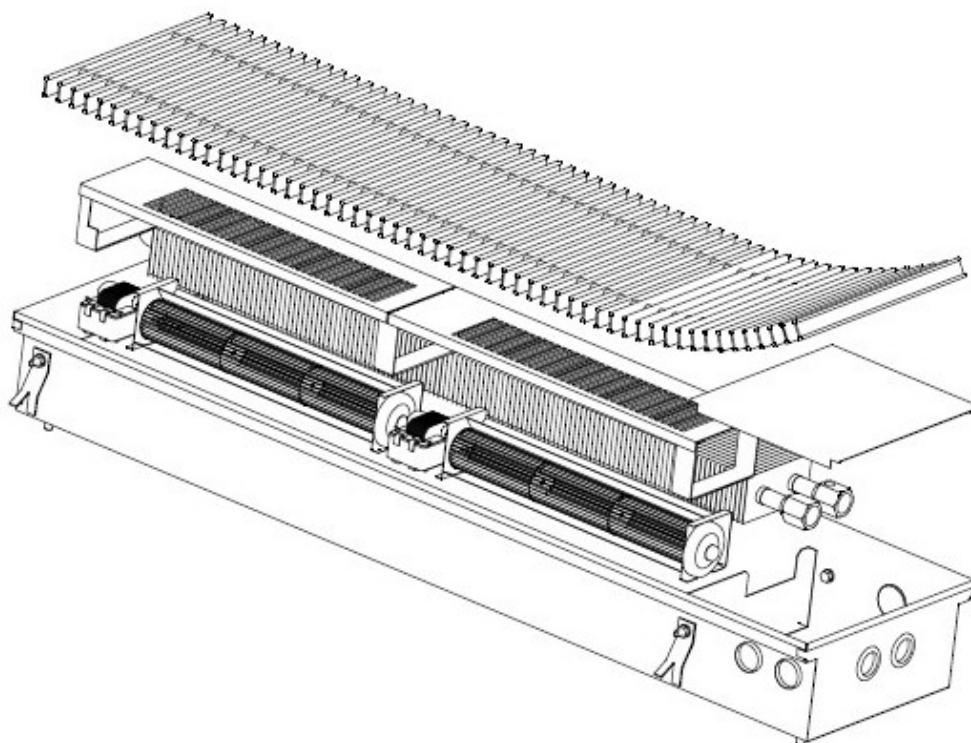


Grzejniki kanałowe

Aquilo FPT



Wymiennik ciepła umieszczony w wannie pokryty jest czarnym lakierem. Wanna standardowo wykonana jest z obustronnie ocynkowanej i polakierowanej blachy (kolor czarny RAL 9005). Produkowane są również wanny w wykonaniu ze szrotkowanej stali nierdzewnej. Zestaw zawiera śruby poziomujące M8x30mm z sześciokątem wewnętrznym (do 2,5m - 4szt., ponad 2,5m - 6szt.).

Wanna posiada: wyłamywane otwory do podłączenia instalacji grzewczej, 2 szt. gumowych przepustów, 4 szt. kotew do betonu ze śrubami do ich umocowania do wanny i blaszaną pokrywę, który zakrywa miejsce podłączenia wymiennika.

Odśrodkowe 12V wentylatory (IP2x) posiadają pokrywę z nierdzewnej blachy pokrytą czarnym lakierem, który zapobiega niepożądanemu dotykowi części elektrycznych oraz obrotowych części wentylatora (szerokość szczelin obudowy maks. 4mm).

Wyposażenie standardowe zawiera 2szt. nierdzewnych węży przyłączeniowych o długości 10cm z gwintem wewnętrznym i zewnętrznym 1/2". Wymiennik ciepła posiada standardowo odpowietrznik manualny i korek spustowy. Do wanny konwektora dołączona jest również kryjąca płyta wiórowa o grubości 10mm, która chroni wnętrze konwektora przed uszkodzeniem i zachowuje kształt wanny podczas betonowania.

Na życzenie można dostarczyć: zestawy poziomujące do osadzenia wanny na wysokości, izolację cieplną dna wanny, trójstronną izolację cieplną wanny i paski tłumiące pod kratkę.

Kratka podłogowa dostępna jest w wersji podłużnej i poprzecznej zwijanej. Szczeble kratki wykonane są z: a) drewna (buk naturalny olejowany, buk lakierowany, dąb naturalny); b) duraluminium - z eloksylowaną powierzchnią; c) ze stali nierdzewnej. Do kratki podłogowych podłużnych dołączana jest odpowiednia liczba wyjmowanych podpór (ok. 2szt. na 50cm).

Wysokość: 90, 110, 140mm

Szerokość: 180, 290mm

Długość: 1000-3000 co 250mm

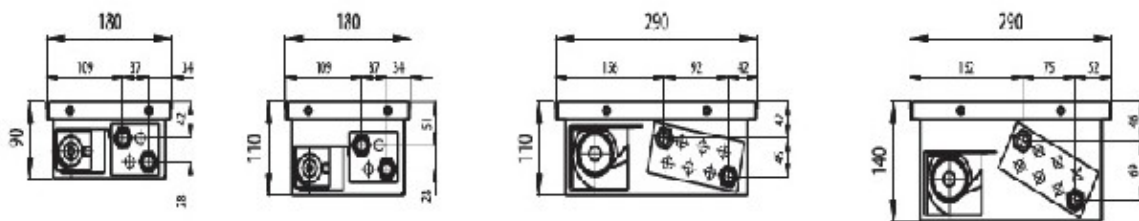
Maksymalne ciśnienie robocze: 1,0MPa (10bar)

Ciśnienie próbne: 1,3MPa (13bar)

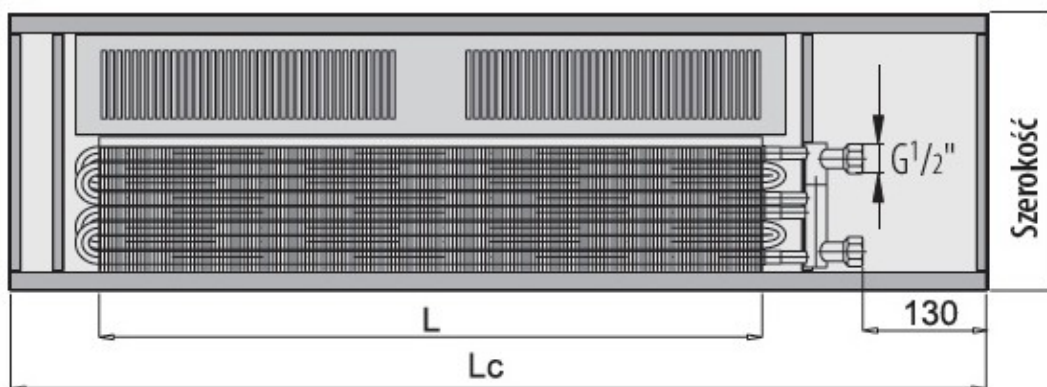
Maksymalna temperatura robocza: 110C

Wielkość grzejników

Wielkości grzejników kanałowych typ Aquilo FPT

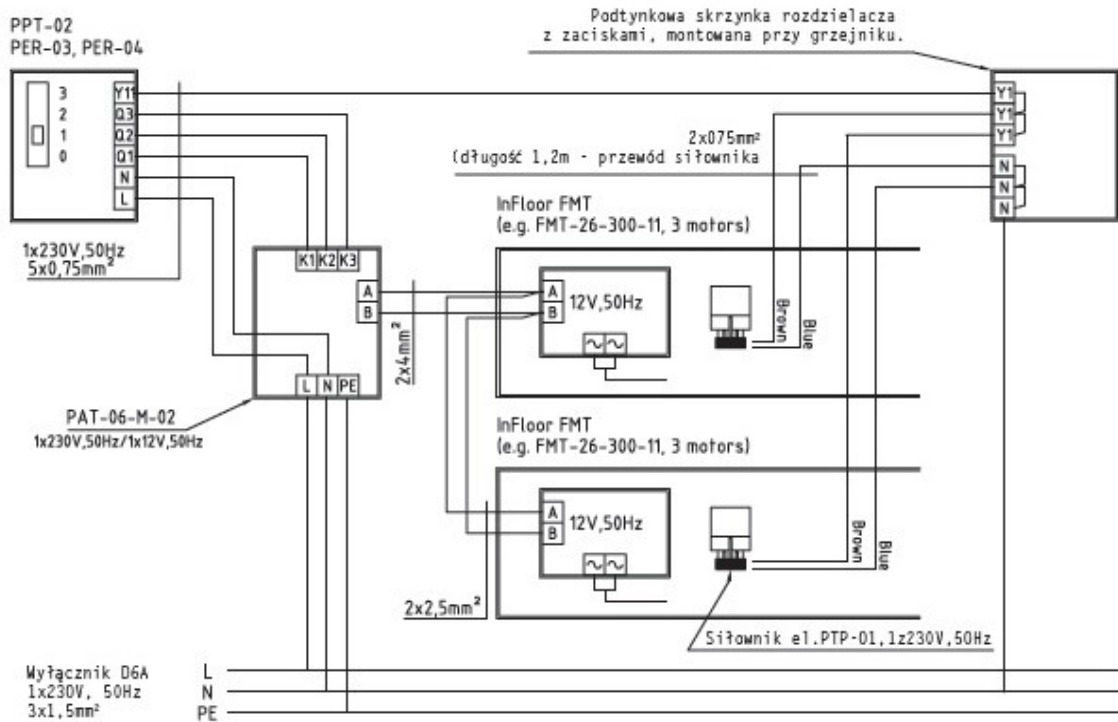


Wysokości 90, 110 i 140 mm



Dla wysokości 90, 110 i 140 mm: $L = Lc - 320$ mm

Schemat 2 - Grzejnik FMT lub FPT, termostat pokojowy z przełącznikiem obrotów i transformatorem PAT



Uwaga:

1. Pamiętać o maksymalnej ilości wentylatorów.
2. Transformator ścienny PAT łączyć przewodem 2 x 1,5 mm²