

WODNE OGRZEWANIE PODŁOGOWE BIOFloor

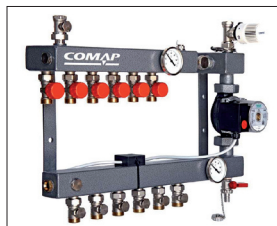
Rodzaj systemu	na mokro	
Nazwa rur	MultiSKIN	BetaSKIN
Materiał rur	wielowarstwowa PE-Xc/Al/PE-Xc	wielowarstwowa PE-RT/Al/PE
Średnica/grubość [mm]	14/2,0; 16/2,0; 18/2,0; 20/2,0; 26/3,0; 32/3,0; 40/3,5; 50/4,0; 63/4,5	14/2,0; 16/2,0; 18/2,0; 20/2,0; 26/3,0; 32/3,0
Długość rur [m]	5 (Ø 40-63), 50 (Ø 26, 32), 100 (Ø 14, 18, 20), 200 (Ø 16)	
Min. promień gięcia	5 x Ø (dla Ø 14-20)	
Sposób mocowania rur	układanie na styropianowej płycie systemowej z wypustkami (bez użycia klipsów i narzędzi)	
Rozstaw rur [cm]	5, 10, 15, 20 (wg projektu)	
Maks. długość pętli [m]	120 (dla rury Ø 16)	
Maks. temp. pracy [°C]	ok. +50 (zależnie od rodzaju obiektu)	
Maks. ciśnienie [MPa]	1,0	
Listwa dylatacyjna [mm]	2000/100/100 (dł./szer./wys.)	
Jastrych	gr. min. 45 mm + średnica rury	
Izolacja cieplna	plyta systemowa	plyta z twardego styropianu FS 30 z warstwą przeciwwilgociową (0,6 mm) lub plyta ze styropianu FS 30 bez warstwy przeciwwilgociowej
	dł./szer./gr. [mm]	1450/800/11 (plyta z warstwą przeciwwilgociową), 1100/700/20 (plyta bez warstwy przeciwwilgociowej)
	opór cieplny [m²K/W]	0,3
Izolacja brzegowa	taśma brzegowa ze ślimakiem w zwoju o dł. 50 m, gr. 8 mm i wysokości 150 mm	
Izolacja przeciwwilgociowa	zintegrowana z płytą systemową	
Rozdzielacze	rodzaj	modułowe z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym (z regulacyjnym i termostatycznym zaworem oraz przepływomierzem), mosiężne (z zaworami termostatycznymi i przepływomierzami), stalowe (ze zintegrowanym układem mieszającym)
	liczba obiegów	2-12 (zalecane maks. 10)
	dł./wys. [mm]	(280-688)/528 dla rozdzielacza modułowego
Przepływ* [dm³/min]	0,6-4,0 (dla jednej pętli)	
Zawór ze śrubunkiem przyłączeniowym do rozdzielacza	1" (dla rozdzielacza mosiężnego i modułowego)	
Szafka rozdzielacza	w wersji podtynkowej, stalowa	
Regulacja	zestawy regulacyjne z pompą 9100 i V9041, zawory RTL, programator cyfrowy tygodniowy, termostat pokojowy, moduł sterujący, głowice elektrotermiczne, sterowanie radiowe	
Warstwa wykończeniowa	drewno, ceramika, kamień, wykładziny dywanowe	
Gwarancja	10 lat	

* dla rozdzielacza z przepływomierzem

POZOSTAŁE PRODUKTY	złączki do rur miedzianych, rury PEX i złączki TURBO, armatura zabezpieczająca i ogólna (zawory kulowe, motylkowe, zasuwki zwrotne, filtry siatkowe), armatura grzewcza (głowice termostatyczne, zawory regulacyjne i śrubunki grzejnikowe, grzejnikowe moduły przyłączeniowe), filtry, zmiękczacze wody, sterylizatory UV-C, neutralizatory osadów kamienia kotłowego, magnetyzery
--------------------	---



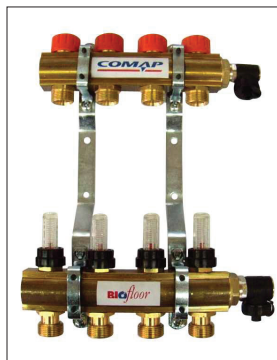
Termostat pokojowy



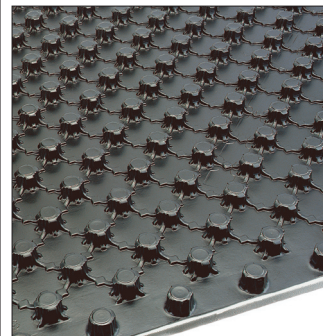
Rozdzielacz stalowy



Rozdzielacz poliamidowy



Rozdzielacz mosiężny



Płyta systemowa

COMAP POLSKA
sp. z o.o.

www.comap.pl
comap@comap.pl
informacja techniczna:
tel. 22 679 00 25
techniczny@comap.pl
informacja handlowa:
tel. 22 679 00 25
comap@comap.pl

adres firmy – str. 216