



Grzejniki Quinn Compla Integrale posiadają stylowe i gładkie wykończenie, z całkowicie gładkimi frontami. Grzejniki te są wykończone od góry kratką oraz dekoracyjnymi panelami bocznymi. Elegancki front doskonale wpisuje się w nowoczesne wnętrza i jest łatwy do utrzymania w czystości.

Compla Integrale posiada 6 podłączeń.

Grzejnik Compla Integrale charakteryzuje się największą średnią emisją ciepła na m². Osiągnięcie doskonałej wydajności jest możliwe poprzez zastosowanie unikalnej koncepcji tłoczenia paneli.

Poprzez zastosowanie węższych i gęściej rozmieszczonych kanałów wodnych (co 25 mm), do panelu można przyłączyć więcej żeberek konwekcyjnych. Są one przyspawane bezpośrednio na każdym kanale wodnym, co powoduje gwałtowny wzrost emisji ciepła. Wąskie kanały wodne zapewniają stosunkowo małą pojemność wodną. Grzejnik nagrzewa się szybciej, a w związku z tym szybciej oddaje ciepło do otoczenia.

Rewolucyjne wsporniki „J” zapewniają łatwiejszy montaż i demontaż.

Standardowy grzejnik Compla Integrale jest dostępny w wersji z podłączeniem z prawej strony, ale dostępny jest również grzejnik posiadający podłączenie po lewej stronie (typ 11 jest dostępny tylko z zaworem termostatycznym z prawej strony).

Standardowym kolorem grzejników płytowych Quinn jest RAL 9016.



RAL9016

Wraz z oryginalnym wzornictwem grzejników, firma Quinn oferuje niezrównaną jakość.

Grzejniki Quinn są testowane w krajowych i międzynarodowych uznanych laboratoriach i posiadają certyfikację zgodną z BS EN442, CE, NF, Kite mark i znakiem DIN.

Potwierdzeniem naszej jakości jest udzielona Państwu 10-letnia gwarancja!



Długość	Typ 11 - Wysokość						Typ 21 - Wysokość					
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
400		271	329	384	434		379	451	519	583		
500		339				654	474					876
600		407	494	575	650	785	568	676	778	874	1051	
700		475				916						1226
800		542	658	767	867	1046		902	1038	1166	1401	
900		610				1177	852					1576
1000		678	823	959	1084	1308	947	1127	1297	1457	1751	
1100		746										1926
1200		814	988	1151			1136	1352	1556	1748		
1400		949	1152	1343			1326	1578	1816			
1600		1085	1317				1515	1803	2075			
1800		1220					1705		2335			
2000		1356	1646				1894	2254	2594			

Długość	Typ 22 - Wysokość						Typ 33 - Wysokość					
	300	400	500	600	700	900	300	400	500	600	700	900
400			632	727	817							
500						1221						1752
600		793	947	1091	1225	1465				1604	1789	2102
700						1709						2453
800		1057	1263	1454	1634	1954	1566	1868	2139	2385	2803	
900		1189				2198						3154
1000		1321	1579	1818	2042	2442	1958	2335	2674	2981	3504	
1100		1453				2686						3854
1200		1585	1895	2182	2450	2930	2350	2802	3209	3577	4205	
1400		1849	2211	2545	2859	3419	2741	3269	3744	4173	4906	
1600		2114	2526	2909			3133	3736	4278			
1800		2378		3272			3524		4813			
2000		2642	3158	3636			3916	4670	5348			

EN 442 Wszystkie wymiary w mm.
Wydajność cieplna w Watt, wg normy EN 442 - ΔT50 (75/65/20°C)

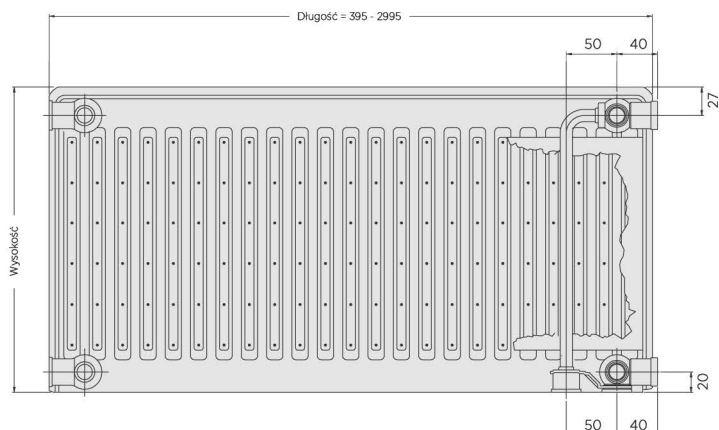
Numer katalogowy:

Q XX Y ZZ VSPL LA
Q 33 9 08 VSPL LA

Typ
Wysokość
Długość
Compla Integrale
Podłączenie z lewej strony

Schemat podłączeń

Przekrój grzejnika: widok od przodu



Compla Integrale jest grzejnikiem uniwersalnym w zakresie możliwości podłączeń.

Uniwersalna konstrukcja Integrale pozwala na zastosowanie zaworów grzejnikowych różnych producentów (np. Danfoss, Oventrop, Heimeier, Giacomini, itp.)

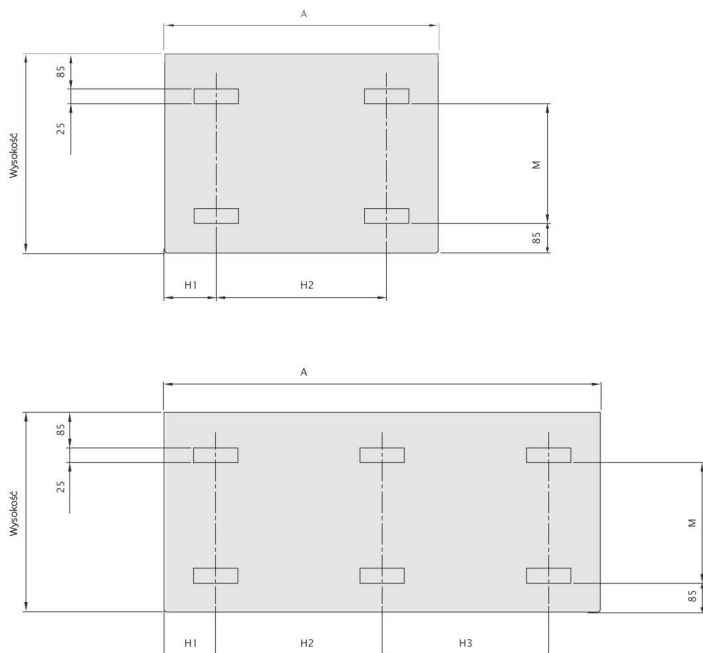
W celu uzyskania dokładnej informacji na temat możliwości zastosowania konkretnego typu zaworu należy kontaktować się z odpowiednim producentem.

Wkładka termostatyczna nie znajduje się w opakowaniu razem z grzejnikiem.



Rozkład uchwytych montażowych

Typ 11 (widok z tyłu)



Długość	A	H1	H2	H3	Ilość
400	395	135	125	-	4
500	495	160	175	-	4
600	595	160	275	-	4
700	695	160	375	-	4
800	795	160	475	-	4
900	895	160	575	-	4
1000	995	160	675	-	4
1100	1095	160	775	-	4
1200	1195	160	875	-	4
1400	1395	160	1075	-	4
1600	1595	160	1275	-	4
1800	1795	160	750	725	6
2000	1995	160	850	825	6

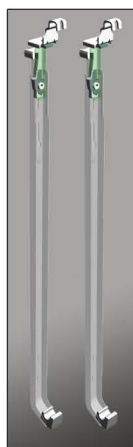
Wysokość	M
400	205
500	305
600	405
700	505
900	705

Konsole montażowe typ J

Konsole montażowe w wersji J są przewidziane dla grzejników ComplA Integrale typ 21,22 i 33 w zestawie po 2 szt. Przy grzejnikach o długościach powyżej 1800 mm należy stosować zestawy składające się z 3 szt. konsol montażowych typu J.

Wysokość	Ilość	Pozycja nr.
400	1	JBMB4
500	1	JBMB5
600	1	JBMB6
700	1	JBMB7
900	1	JBMB9

Konsole montażowe typu "J" należy zamawiać oddzielnie.



Konsole montażowe typ J

Konsole montażowe typ L

Konsole montażowe typ L są standardowym wyposażeniem grzejników ComplA Integrale typu 11 (1).

Warunki montażu dla konsoli montażowych L:

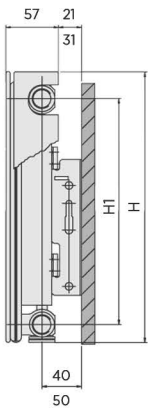
Preferowana jest instalacja konsoli na uchwytych między kanałami wodnymi. Konsolle wyposażone są w plastikowe elementy tłumiące dźwięki i absorbujące wstrząsy (2). Klipsy blokujące (3) można zamówić opcjonalnie. Zabezpieczają one przed przesuwaniem do góry dla lekkich typów grzejników łączonych rurami z tworzywa sztucznego.

Wysokość	Ilość	Pozycja nr.
400	1	BRXX40012
500	1	BRXX50012
600	1	BRXX60012
700	1	BR3370015
900	1	BR3390015

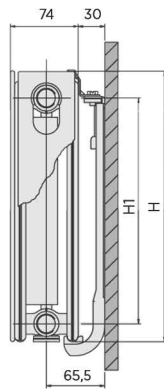


Widok z boku

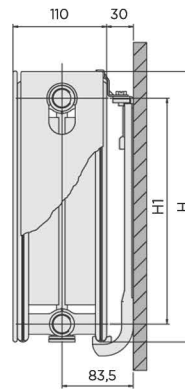
Typ 11



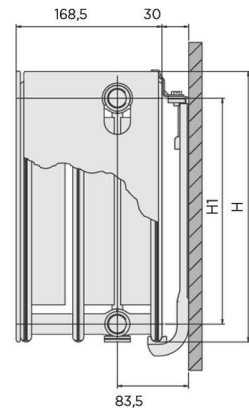
Typ 21



Typ 22



Typ 33



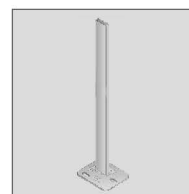
H	400	500	600	700	900
H1	353	453	553	653	853

Wszystkie wymiary w mm

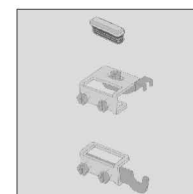
W przypadku grzejnika typu 33, gdy zostanie on podłączony od dołu z lewej strony, odległość przyłączy od ściany wynosi 142 mm. (na zamówienie)

Konsole stojące

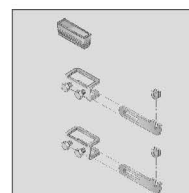
Opis	Wysokość	Ilość	Pozycja nr.
Konsola stojąca 400mm	400	1	TFC04
Konsola stojąca 600mm	400-500-600	1	TFC06
Konsola stojąca 700mm	400-500-600-700	1	TFC07
Konsola stojąca 800mm	400-500-600-700	1	TFC08
Konsola stojąca 1100mm	500-600-700-900	1	TFC11
Wersja standardowa			TFCSETS
Wersja standardowa			TFCSETM
Wersja standardowa			TFCSETK



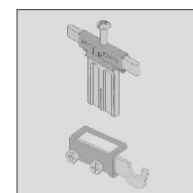
TFC04 - TFC06 - TFC07 - TFC08 - TFC11



TFCSETK



TFCSETS



TFCSETM

Typ 11



Konsola stojąca
TFCSETS

Typ 21



Konsola stojąca
TFCSETK

Typ 22



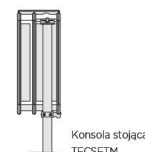
Konsola stojąca
TFCSETK

Typ 22



Konsola stojąca
TFCSETM

Typ 33



Konsola stojąca
TFCSETM

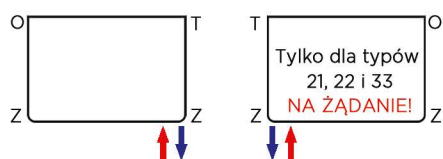
Przegląd modeli

		Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ 33
B = Wysokość (mm)	Widok z góry				
	Widok z boku				
	D = Odległość pomiędzy przyłączami (mm)				
400	353	W 678	947	1321	1958
		kg 17,21	24,61	28,39	39,69
		L 2,19	4,39	4,39	6,58
		n 1,3358	1,3177	1,3275	1,3358
500	453	W 823	1127	1579	2335
		kg 21,27	30,47	35,55	49,83
		L 2,69	5,38	5,38	8,07
		n 1,3244	1,3244	1,3389	1,3520
600	553	W 959	1297	1818	2674
		kg 25,33	36,43	42,61	60,01
		L 3,19	6,38	6,38	9,56
		n 1,3309	1,3399	1,3504	1,3683
700	653	W 1166	1457	2042	2981
		kg 29,38	42,28	49,76	70,26
		L 3,68	7,37	7,37	11,05
		n 1,3360	1,3502	1,3587	1,3740
900	853	W 1308	1751	2442	3504
		kg 37,59	54,10	63,99	90,59
		L 4,68	9,36	9,36	14,04
		n 1,3462	1,3708	1,3753	1,3853

W - Wydajność cieplna [W]
kg - Waga
L - Pojemność wodna [dm³]
n - Wykładnik logarytmiczny

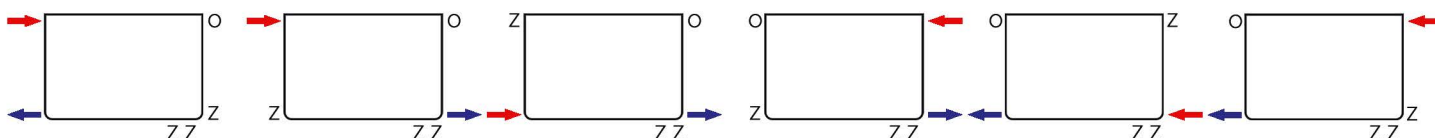
Powyższe dane zostały odniesione do grzejnika o długości 1 m dla parametrów 75/65/20°C zgodnie z PN EN442.

Warianty podłączenia z wkładką (widok z przodu)



O = Zawór odpowietrzający | Z = Zaślepka

Inne warianty podłączeń



Typy

Grzejniki Quinn Compla Integrale dostępne są w typach: 11, 21, 22 i 33.

Powłoka malarska

Quinn do malowania stosuje procedury używane w przemyśle samochodowym. Wszystkie grzejniki Quinn są całkowicie zabezpieczone przed korozją.

Najpierw grzejniki poddaje się odtłuszczeniu, a następnie na zasadzie elektrokatforezy następuje naniesienie wodnej powłoki bazowej. Następnie grzejniki pokrywane są poliesterowo epoksydowym lakierem proszkowym w kolorze RAL 9016. Całkowita minimalna grubość powłoki malarskiej wynosi 60µm. Zastosowana procedura wykonywania powłoki lakierniczej zabezpiecza grzejniki przed korozją, uszkodzeniami i zadrapaniami.

Kolor

Standardowa powłoka zewnętrzna grzejnika jest w kolorze RAL 9016 (półbłyszcząca biała).

Na życzenie jest możliwa dostawa grzejników w innych kolorach RAL lub BS.

Wydajność

Wydajność cieplna grzejników Quinn Compla Integrale jest w zakresie: 271 - 5348 W delta T 50 zgodnie z normą EN 442 tj. dla parametrów 75/65/20 °C.

Wysokości

Grzejniki Compla Integrale są dostępne w zakresie wysokości: 400 - 900 mm.

Długości

Grzejniki Compla Integrale są dostępne w zakresie długości: 400 - 2000 mm.

Tolerancje wymiarów

Wszystkie wymiary utrzymują tolerancje zgodnie z normą EN 442.

Akcesoria

Dla typu 11, konsole typu "L" dostarczane są w pakiecie wraz z grzejnikiem.

Korki oraz odpowietrznik znajdują w opakowaniu wraz z grzejnikiem.

Materiał

Grzejniki Quinn Compla Integrale są produkowane z walcowanej na zimno stali o jakości i grubości zgodnej z normą EN 442-1.

Ciśnienie robocze

Wszystkie grzejniki są sprawdzane na ciśnienie 13 bar i mogą pracować na ciśnieniu roboczym 10 bar. Maksymalna temperatura wody to 110 st. C (zgodnie z normą EN 442-1).

Grubość płyty

Wszystkie grzejniki Quinn są produkowane z wysokiej jakości stali walcowanej na zimno zgodnie z normami EN 442-1. W finalnym produkcie Quinn gwarantuje minimalną grubość płyty grzewczej na poziomie 1,25 mm.

Podłączenia

Wszystkie grzejniki są wyposażone w 6 przyłączy ½".

Opakowanie

W celu wyeliminowania jakichkolwiek możliwości uszkodzeń, a zwłaszcza podczas transportu i składowania, wszystkie cztery strony grzejnika są zabezpieczone kartonem. Opakowanie zawiera kompletny zestaw montażowy, co zapewnia łatwą i szybką instalację.

Nie jest konieczne usuwanie opakowania przed uruchomieniem grzejnika.

Gwarancja

Proces produkcji grzejników Quinn odbywa się w oparciu o normę ISO 9001. Zapewniamy 10-letnią gwarancję. Wydajność cieplna określona została w oparciu o normę EN 442 (przy parametrach 75/65/20 °C). Wszystkie grzejniki są sprawdzane i aprobowane przez renomowane instytuty badawcze.

Uwagi

Proszę upewnić się, że ściany i stosowane mocowania są w stanie utrzymać ciężar grzejnika, w razie wątpliwości zasięgnąć porady od wykwalifikowanego, profesjonalnego inżyniera lub architekta. Alternatywne konsole stojące są dostępne na życzenie.

