

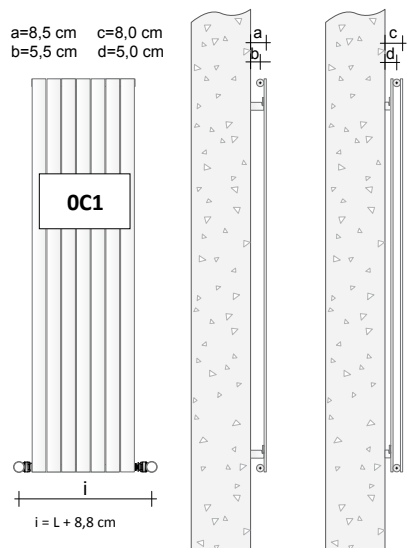
Einzelne Version (TPV70)



STANDARDANSCHLÜSSE

Standard-Anschluss OC1 (Code OC1) geliefert serienmäßig wenn nicht im Auftrag anders spezifiziert

a=8,5 cm c=8,0 cm
b=5,5 cm d=5,0 cm



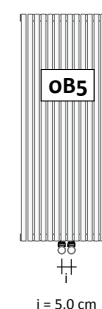
ANSCHLÜSSE

Die Heizkörper werden standardmäßig mit OC1-Anschlüssen geliefert

Sollten andere Anschlüsse erforderlich sein, müssen diese unbedingt im Auftrag genannt werden. Es ist WICHTIG, dass die Anschlüsse der Heizkörper, die an dieselbe Anlage angeschlossen sind, alle die gleiche Konfiguration haben, ansonsten könnte es zu Funktionsstörungen kommen. In der Konfiguration OB2 gibt es zwei verchromte Verschlüsse mit dem Durchmesser 1/8" auf der Höhe des Kollektor-Kopfes.

Anschluss OB5

MIT einem Preisaufschlag von geliefert



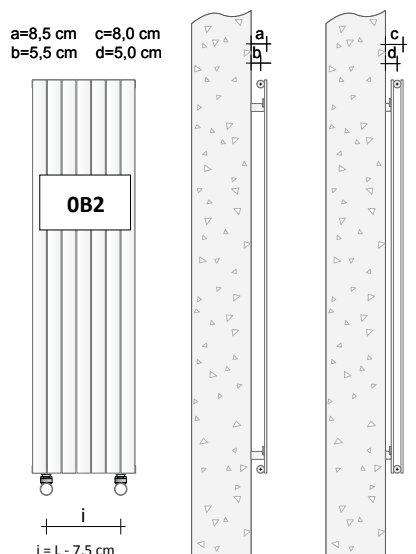
Doppelte Version (TPV70D)



SPEZIALANSCHLÜSSE

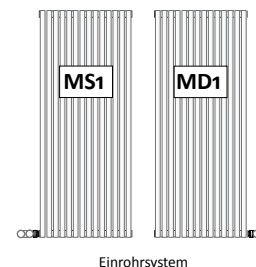
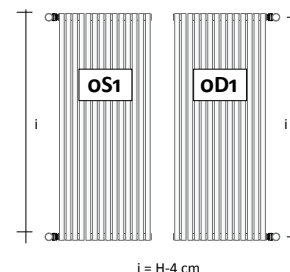
Anschluss unten OB2 (Code OB2) geliefert auf Anfrage mit Preisaufschlag von 70,00€

a=8,5 cm c=8,0 cm
b=5,5 cm d=5,0 cm



Anschlüsse auf Anfrage

erhältlich auf Anfrage OHNE Preisaufschlag



Standard Thermostatisierbaren Ventile – Z1TLNR-

Weitere Informationen zur Ventilauswahl finden Sie auf S. 310

	Code	Beschreibung	Oberfläche	*Preise (€)
	Z1TLNR#ANR12...	Ventilpaar + Detektor 1/2" Kupferwinkel und/oder Mehrschicht 1/2"	Standard-Weißlackierung Farbe C1/C2/C3	
	Z1KITRAC#001	Anschluss-KIT 6 Stk: - 2x Z1RAC#R12CRO - 2x Z1RAC#R14CRO - 2x Z1AC#M03CRO	Chrom glänzend	
	Z1KITRAC#002	Anschluss-KIT 8 Stk: - 2x Z1RAC#R12CRO - 2x Z1RAC#R14CRO - 2x Z1RAC#M03CRO - 2x Z1RAC#M01CRO	Chrom glänzend	

Hinsichtlich der Ausführungen in farbiger und nicht weißer Oberfläche siehe S. 314

PREISAUFSCHLÄGE FÜR FARBEN Ausführungen und Eloxierungen sehen Sie die Seite 5 oder die Farbtabelle am Ende dieser Preisliste.

TPV70 vertikal EINZELN

Höhe (cm)		100		120		150		180		200		220		250	
Anzahl der El.	L (cm)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)
4	30,0	330		397		487		568		620		680		775	
5	37,5	412		496		609		710		775		850		968	
6	45,0	494		595		730		852		930		1020		1162	
7	52,5	577		694		852		994		1085		1190		1355	
8	60,0	659		794		974		1136		1240		1360		1549	
9	67,5	742		893		1095		1278		1395		1530		1742	
10	75,0	824		992		1217		1420		1550		1700		1936	
11	82,5	906		1091		1339		1562		1705		1870		2130	
12	90,0	989		1190		1460		1704		1860		2040		2323	
Exponent «n» Watt ΔT 30°C x Elem.		1,254	43,16	1,254	51,80	1,254	63,60	1,254	75,40	1,254	83,30	1,254	91,30	1,254	103,25

TPV70D vertikal DOPPELT

Höhe (cm)		100		120		150		180		200		220		250	
Anzahl der El.	L (cm)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)	Watt ΔT. 50°C	Preise (€)
4	30,0	508		603		740		878		969		1066		1250	
5	37,5	635		753		926		1098		1213		1334		1561	
6	45,0	763		904		1111		1318		1455		1600		1874	
7	52,5	889		1087		1296		1444		1697		1867		2186	
8	60,0	1016		1205		1481		1757		1939		2133		2498	
9	67,5	1143		1356		1667		1976		2182		2400		2810	
10	75,0	1270		1507		1852		2196		2425		2667		3122	
11	82,5	1398		1657		2037		2415		2667		2934		3434	
12	90,0	1524		1808		2222		2635		2909		3200		3746	
Exponent «n» Watt ΔT 30°C x Elem.		1,254	66,83	1,254	80,20	1,254	98,10	1,254	115,80	1,254	127,50	1,254	127,50	1,254	139,20

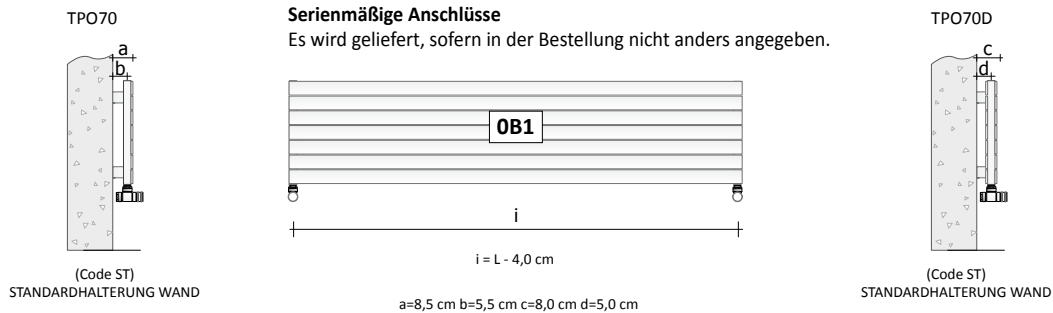
Diverse Korrekturfaktoren von ΔT50°C/ΔT30°C siehe S. 335.



AUSFÜHRUNG EINFACHE SÄULE



AUSFÜHRUNG DOPPELTE SÄULE



ANSCHLÜSSE Die horizontalen Heizkörper werden serienmäßig mit Anschlüssen „OB1“ geliefert

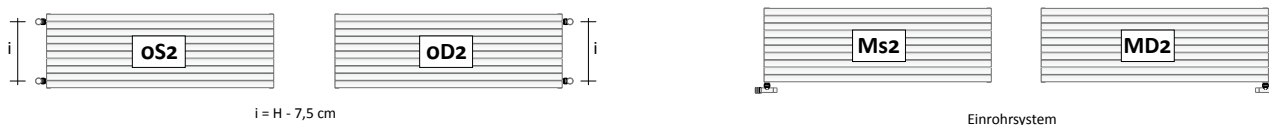
Sollten andere Anschlüsse erforderlich sein, müssen diese unbedingt bei der Bestellung angegeben werden. ES IST WICHTIG, dass die Anschlüsse der Heizkörper, die an dieselbe Anlage angeschlossen sind, alle die gleiche Konfiguration haben, ansonsten könnte es zu Funktionsstörungen kommen.

Spezialbefestigungen

Lieferung auf Anfrage gegen einen Aufpreis von .

Anschlüsse auf Anfrage

erhältlich auf Anfrage OHNE Preisaufschlag



Standard Thermostatisierbaren Ventile

Weitere Informationen zur Ventilauswahl finden Sie auf S. 310

	Code	Beschreibung	Oberfläche	*Preise (€)
	Z1TLNR#ANR12...	Ventilpaar + Detentor 1/2" Kupferwinkel und/oder Mehrschicht 1/2"	Standard-Weißlackierung Farbe C1/C2/C3	
	2 x Z1RAC#R12CRO	Paar Dichtungsarmatur Kupfer 12 mm	Chrom glänzend	
	ZRCF2#...CRO	Abdeckrosettenset für Heizkörper	Chrom glänzend	

* Farbige Oberflächen: Siehe TUBES Farbmuster Kategorie C0, C1, C2 und C3.

PREISAUFSCHLÄGE FÜR FARBEN Ausführungen und Eloxierungen sehen Sie die Seite 5 oder die Farbtabelle am Ende dieser Preisliste.

TPO70 horizontal EINZELN

Breite (cm)		50		60		80		100		120		150		180	
Anzahl der El.	H (cm)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)
4	30,0	177		212		282		346		417		511		596	
5	37,5	221		265		353		433		521		639		746	
6	45,0	265		317		424		519		625		767		895	
7	52,5	309		370		494		606		729		895		1044	
8	60,0	354		423		565		692		834		1022		1193	
9	67,5	398		476		635		779		938		1150		1342	
10	75,0	442		529		706		865		1042		1278		1491	
11	82,5	486		582		777		952		1146		1406		1640	
12	90,0	530		635		847		1038		1250		1534		1789	
Exponent «n» Watt $\Delta T. 30^{\circ}C \times \text{Elem.}$		1,250	18,40	1,250	18,40	1,250	22,10	1,250	29,50	1,250	36,90	1,250	44,30	1,250	55,40

TPO70D horizontal DOPPELT

Breite (cm)		50		60		80		100		120		150		180	
Anzahl der El.	H (cm)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)	Watt $\Delta T. 50^{\circ}C$	Preise (€)
4	30,0	278		333		445		555		667		833		1000	
5	37,5	350		420		560		700		841		1051		1260	
6	45,0	422		506		674		844		1012		1265		1518	
7	52,5	492		590		787		984		1180		1476		1771	
8	60,0	560		672		897		1121		1345		1681		2018	
9	67,5	628		753		1004		1256		1506		1882		2259	
10	75,0	693		832		1109		1386		1663		2079		2494	
11	82,5	756		907		1210		1512		1814		2268		2722	
12	90,0	818		981		1308		1635		1962		2452		2943	
Exponent «n» Watt $\Delta T. 30^{\circ}C \times \text{Elem.}$		1,250	36,20	1,250	36,20	1,250	57,10	1,250	71,10	1,250	85,30	1,250	107,00	1,250	128,00

Diverse Korrekturfaktoren von $\Delta T50^{\circ}C/\Delta T30^{\circ}C$ siehe S. 335.