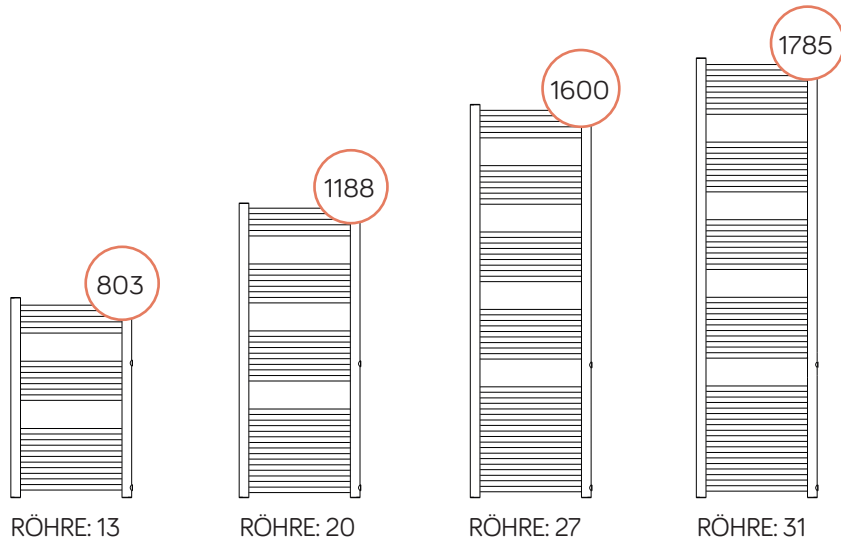


Bolzano «Reno»

Technisches Datenblatt





Bezeichnung	Gerade
Material	Karbonstahl
Röhre - Ø	22x0,9
Kollektorröhre - mm	40x30x1,2 - «D» Sammelrohr
Heizkreis - Anschlüsse	6x1/2' (Inkl. Entlüftungsventil-Anschluss)
Anzahl Befestigungskonsolen	4
Max. Betriebsdruck	10 bar
Max. Betriebstemperatur	90 °C
Lackierungsart	Epoxydpolyester-Pulverbeschichtet
Verpackungsart	Polypropylen-Schutzdecken + Kartonschachtel + äußere Kunststoffhülle
Standard-Lieferumfang	1 Wand-Befestigungssatz - 1 Entlüftungsventil u. 3 Blindstopfen

Anschluss

Min.	Max
70	85

Geeignet für

- EINROHR-HEIZANL.
- RAUMTEILER MONTAGE
- KOMBIBETRIEB

Abstand von der Wand

Min.	Max
80	95

Nabenabstand

Weiß RAL 9016 - gerade seitenanschluss 40/500

Art.-Nr.	Höhe mm	Breite mm	Nabenabst. N1 mm	Nabenabst. N2 mm	Gewicht kg	Inhalt lt	ΔT50 °C Watt	ΔT30 °C Watt	ΔT42,5 °C Watt	ΔT60 °C Watt	Heizstab watt	Exponent n
389200	803	500	450	500	4,9	3,3	331	177	272	414	300	1,22700
389201	1188	500	450	500	7,4	4,8	496	264	406	622	500	1,23560
390613	1600	400	350	500	9,1	4,4	567	302	465	710	500	1,23220
389203	1600	500	450	500	10,5	5,8	679	361	556	851	700	1,23603
388199	1600	600	550	500	11,9	7,2	793	422	649	994	700	1,23564
390615	1785	400	350	500	9,4	6,5	637	339	522	798	700	1,23513
389205	1785	500	450	500	11,1	7,5	763	406	625	956	700	1,23623
388197	1785	600	550	500	12,5	8,5	891	474	730	1116	1000	1,2341

Weiß RAL 9016 - gerade seitenanschluss 40/900

Art.-Nr.	Höhe mm	Breite mm	Nabenabst. N1 mm	Nabenabst. N2 mm	Gewicht kg	Inhalt lt	ΔT50 °C Watt	ΔT30 °C Watt	ΔT42,5 °C Watt	ΔT60 °C Watt	Heizstab watt	Exponent n
389202	803	500	450	900	4,9	3,3	331	177	272	414	300	1,22700
389204	1188	500	450	900	7,4	4,8	496	264	406	622	500	1,23560
390614	1600	400	350	900	9,1	4,4	567	302	465	710	500	1,23220
388198	1600	500	450	900	10,5	5,8	679	361	556	851	700	1,23603
389206	1600	600	550	900	11,9	7,2	793	422	649	994	700	1,23564
390616	1785	400	350	900	9,4	6,5	637	339	522	798	700	1,23513
388196	1785	500	450	900	11,1	7,5	763	406	625	956	700	1,23623
382910	1785	600	550	900	12,5	8,5	891	474	730	1116	1000	1,2341

Wahlweise andersfarbig gemäß RAL Farben und VOV Lazzarini Farbpalette.

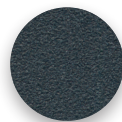
Wegen technischen Druckbeschränkungen können die Farben von den Originalen abweichen. Für RAL Referenzen konsultieren Sie eine offizielle RAL-Palette und Lazzarini Farbtabelle.



VOV08
Tabakbraun



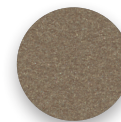
VOV09
Mineral Weiß



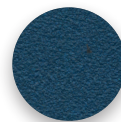
VOV12
Anthrazitschwarz



VOV13
Amethyst



VOV15
Quartz



VOV16
Azurit

Alle Heizkörper werden in namenhaften Testlaboren lt. EN-442 Norm getestet, welche die Nennleistung durch einen 50 °C hohen Δt ergibt. Δt ist das Unterschiedswert zwischen die durchschnittliche Wassertemperatur innerhalb vom Heizkörper u. die Raumtemperatur welches nach folgende Formel kalkuliert wird $((T_1+T_2)/2)-T_3$, z.B.: $((75+65/2)-20)= 50$ °C. Um die Heizleistung des Heizkörpers mit einen beliebigen Δt zu errechnen, muss folgende Formel verwendet werden: $\phi_x = \phi_{\Delta T50} * (\Delta T_x/50)^n$. z.B.: um die Heizleistung ΔT 60 °C von Artikel 389200 zu errechnen: $331*(60/50)^{1,22700} = 414$.

Heizleistung in kcal/Std. = Watt x 0,85984.

Heizleistung in btu = Watt x 3,412.

LEGENDE

T₁ = Vorlauftemperatur - T₂ = Rücklauftemperatur - T₃ = Raumtemperatur.

ϕ_x = zu errechnende Leistung - ϕ_{ΔT50} = Leistung mit ΔT 50 °C (lt. o.a. Tabelle) - ΔT_x = zu errechnendes ΔT - Wert n = "n"-Exponent (lt. o.a. Tabelle).