



Ellipsis, der neue Top-Raumwärmer mit ellipsenförmigen Rohren und den weichen Linien in zweifacher Ausführung



Top-Raumwärmer

- Ellipsis
- Sax
- Piano
- Era
- Krera
- Extra

Ellipsis Raumheizkörper

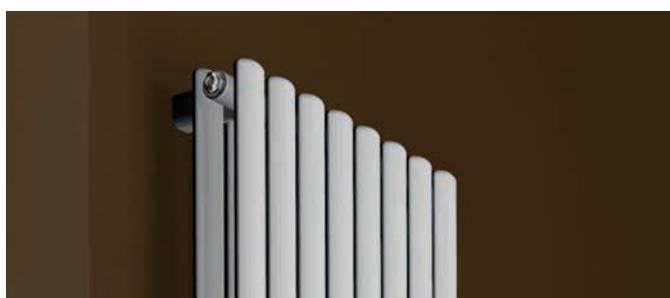
Produktbeschreibung

NEU

BEMM



Ellipsis 1-reihig 1820 x 600 mm (10EL) mit M-Ventil Purline und Thermostat Puro, alles im Farbton Graubeige.



Form der Rohre im Detail.

Ausschreibungstext

BEMM Raumheizkörper Ellipsis, Serie EL1 (einreihig) und EL2 (zweireihig), aus horizontalen Sammlern aus Rundrohren 30 mm mit im Widerstandsschweißverfahren aufgesetzten vertikalen, ellipsenförmigen Profilrohren 50 x 25 mm verbunden. Internationales Geschmacksmuster Nr. 006148086-0001 und Nr. 006148086-0002. Wahlweise Montage: Sammelrohre vertikal und ellipsenförmige Profilrohre horizontal. Elemententeilung 60 mm. Mit 4-6 Anschlüssen IG DN15 (1/2").

Oberfläche umweltfreundlich, emissionsfrei pulverbeschichtet DIN 55900 und bei ca. 180 Grd. C eingebrannt. Standardfarbton Weiss 9016, wahlweise andersfarbig gemäß BEMM-Farbpalette.

Serienmäßiges Zubehör: 1 Entlüftungsventil und Blindstopfen verchromt, sowie Wandbefestigungen mit Schrauben und Dübel.

Entspricht den Richtlinien der gesetzlichen Unfall-Versicherer (GUV), *Wärmeleistungen Φ_s nach EN 442.*

CE-Leistungserklärung nach EU-BauPVo.

Heizmedium Wasser:	max. zul. Betriebstemperatur	95 °C
	max. zul. Betriebsüberdruck	4 bar



Ellipsis 2-reihig 480 x 1820 mm (8 EL) im Farbton Weißaluminium, horizontal montiert.

Die speziellen Vorteile

- Flaches Design, lichte Bauweise
- Perfekte Anslusstechnik mit BEMM-M-Ventil in allen Farben
- Inklusiv Wandbefestigungen

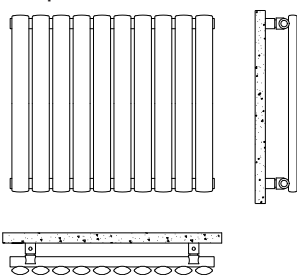
Vario-Komponenten

• Anschluss mit M-Ventil 50 mm	ja	ab Seite 165
• Raumteiler Sonderzubehör	nein	
• Spezial-Befestigungszubehör für Wandmontage	nein	
• Accessoires	nein	

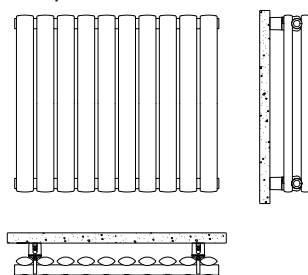
Spezialausführungen

• Nabenabstand N (bzw. Bauhöhe) nach Kundenwunsch	nein
• Sonderanschlüsse von/nach unten	ja Folgeseiten
• Ventilausführung	nein

Ellipsis 1



Ellipsis 2



Bauhöhe 520 - 920 mm

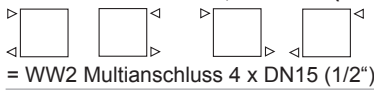

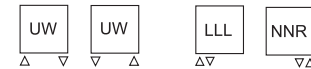
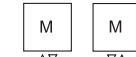
Preisgruppe 44

Modellreihe Art.-Nr. 1)		EL1 EL1052P__012	EL2 EL2052P__012	EL1 EL1070P__012	EL2 EL2070P__012	EL1 EL1092P__012	EL2 EL2092P__012						
Bauhöhe x Bautiefe H x T mm		520 x 53	520 x 76	700 x 53	700 x 76	920 x 53	920 x 76						
Nabenabstand N mm		470	470	650	650	870	870						
75/65/20°C	Watt/Element	39,4	57,5	50,2	77,4	65,3	100,4						
70/55/20°C	Watt/Element	31,7	46,1	40,3	62,0	52,2	80,3						
55/45/20°C	Watt/Element	20,3	29,4	25,7	39,4	33,1	50,8						
Exponent	n	1,280	1,296	1,295	1,305	1,314	1,317						
Wasserinhalt je Element l/EL		0,50	0,94	0,65	1,25	0,84	1,62						
Gewicht je Element kg/EL		0,75	1,34	0,93	1,70	1,15	2,15						
Baulänge mm	Längen- kennung (EL)	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €		
360	06	236	233,55	345	396,45	301	251,89	464	420,42	392	260,69	602	467,49
480	08	315	266,25	460	447,05	402	287,71	619	471,70	522	298,67	803	525,67
600	10	394	298,95	575	497,65	502	323,53	774	522,98	653	336,65	1004	583,85
720	12	473	331,65	690	548,25	602	359,35	929	574,26	784	374,63	1205	642,03
840	14	552	364,35	805	598,85	703	395,17	1084	625,54	914	412,61	1406	700,21
960	16	630	397,05	920	649,45	803	430,99	1238	676,82	1045	450,59	1606	758,39
1080	18	709	429,75	1035	700,05	904	466,81	1393	728,10	1175	488,57	1807	816,57
1200	20	788	462,45	1150	750,65	1004	502,63	1548	779,38	1306	526,55	2008	874,75
1320	22	867	495,15	1265	801,25	1104	538,45	1703	830,66	1437	564,53	2209	932,93
1440	24	946	527,85	1380	851,85	1205	574,27	1858	881,94	1567	602,51	2410	991,11
1560	26	1024	560,55	1495	902,45	1305	610,09	2012	933,22	1698	640,49	2610	1049,29
1680	28	1103	593,25	1610	953,05	1406	645,91	2167	984,50	1828	678,47	2811	1107,47
1800	30	1182	625,95	1725	1003,65	1506	681,73	2322	1035,78	1959	716,45	3012	1165,65

1) Art.-Nr. an 8. und 9. Stelle „__“ mit 2 Ziffern für Elementzahl ergänzen.
01 = Weiß 9016 (10.-11. Stelle). Für farbige Pulverbeschichtung „01“ an 10.-11. Stelle der Artikelnummer gegen Farbkennung gem. Farbpalette ersetzen.

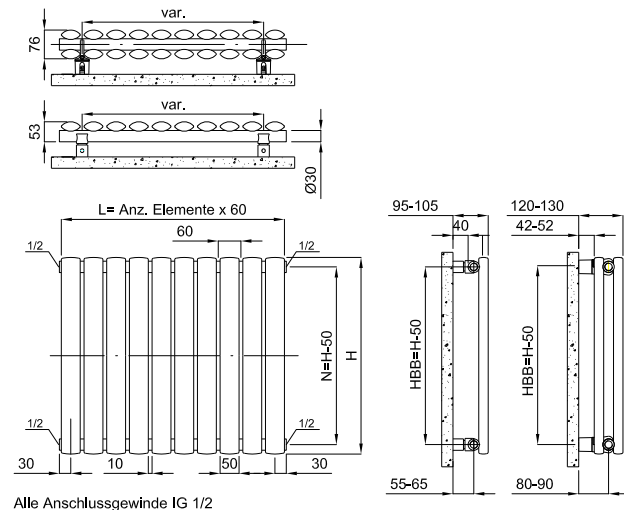
Aufschläge für farbige Pulverbeschichtung: Normalfarbtöne NF = 20 %, für Exklusivfarbtöne EF = 40 % auf Weiß 9016 (01).

Die Preise beinhalten Wandbefestigungen, Blind- und Entlüftungstopfen verchromt.

Anschlussarten (Artikelnummer um Anschlusskennung ergänzen)	Mehrpreis €/HK (PG44)
Standard-Anschlüsse, 4 x DN15 (1/2")  = WW2 Multianschluss 4 x DN15 (1/2")	ohne
Sonder-Anschlüsse, DN15 (1/2") 	34,16
	59,77
	71,96

Bau- und Anschlussmaße

Zeichnungen zeigen vertikale Montage mit Anschlüssen seitlich und Sonderanschlüsse im unteren Sammelrohr. Für horizontale Montage wird der Heizkörper um 90° gedreht (Sonderanschlüsse DN15 x 50 mm nicht möglich).



Alle Anschlussgewinde IG 1/2

Bauhöhe 1220 - 2020 mm

Preisgruppe 44

Modellreihe		EL1	EL2	EL1	EL2	EL1	EL2						
Art.-Nr. 1)		EL1122P__012	EL2122P__012	EL1152P__012	EL2152P__012	EL1182P__012	EL2182P__012						
Bauhöhe x Bautiefe H x T mm		1220 x 53	1220 x 76	1520 x 53	1520 x 76	1820 x 53	1820 x 76						
Nabenabstand N mm		1170	1170	1470	1470	1770	1770						
75/65/20°C	Watt/Element	85,1	130,1	105,3	160,3	125,6	190,1						
70/55/20°C	Watt/Element	68,1	104,1	84,4	128,2	100,7	152,1						
55/45/20°C	Watt/Element	43,2	65,9	53,6	81,2	64,1	96,4						
Exponent	n	1,310	1,316	1,306	1,315	1,302	1,314						
Wasserinhalt je Element	l/EL	1,09	2,12	1,35	2,63	1,60	3,14						
Gewicht je Element	kg/EL	1,45	2,75	1,75	3,35	2,05	3,95						
Baulänge	Längen- kennung (EL)	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €				
360	06	511	313,23	781	552,02	632	341,21	962	595,26	754	369,20	1141	638,56
480	08	681	360,53	1041	620,78	842	394,91	1282	676,78	1005	429,30	1521	732,86
600	10	851	407,83	1301	689,54	1053	448,61	1603	758,30	1256	489,40	1901	827,16
720	12	1021	455,13	1561	758,30	1264	502,31	1924	839,82	1507	549,50	2281	921,46
840	14	1191	502,43	1821	827,06	1474	556,01	2244	921,34	1758	609,60	2661	1015,76
960	16	1362	549,73	2082	895,82	1685	609,71	2565	1002,86	2010	669,70	3042	1110,06
1080	18	1532	597,03	2342	964,58	1895	663,41	2885	1084,38	2261	729,80		
1200	20	1702	644,33	2602	1033,34	2106	717,11	3206	1165,90	2512	789,90		
1320	22	1872	691,63	2862	1102,10	2317	770,81			2763	850,00		
1440	24	2042	738,93	3122	1170,86	2527	824,51			3014	910,10		
1560	26	2213	786,23			2738	878,21						
1680	28	2383	833,53			2948	931,91						
1800	30	2553	880,83			3159	985,61						

Modellreihe		EL1	EL2		
Art.-Nr. 1)		EL1202P__012	EL2202P__012		
Bauhöhe x Bautiefe H x T mm		2020 x 53	2020 x 76		
Nabenabstand N mm		1970	1970		
75/65/20°C	Watt/Element	139,0	209,4		
70/55/20°C	Watt/Element	111,5	167,4		
55/45/20°C	Watt/Element	71,0	105,9		
Exponent	n	1,300	1,319		
Wasserinhalt je Element	l/EL	1,77	3,48		
Gewicht je Element	kg/EL	2,25	4,35		
Baulänge	Längen- kennung (EL)	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €
360	06	834	407,87	1256	708,13
480	08	1112	470,93	1675	810,39
600	10	1390	533,99	2094	912,65
720	12	1668	597,05	2513	1014,91
840	14	1946	660,11	2932	1117,17
960	16	2224	723,17		
1080	18	2502	786,23		
1200	20	2780	849,29		
1320	22	3058	912,35		
1440	24				
1560	26				
1680	28				
1800	30				

1) Art.-Nr. an 8. und 9. Stelle „__“ mit 2 Ziffern für Elementzahl ergänzen. 01 = Weiß 9016 (10.-11. Stelle). Für farbige Pulverbeschichtung „01“ an 10.-11. Stelle der Artikelnummer gegen Farbkennung gem. Farbpalette ersetzen.

Aufschläge für farbige Pulverbeschichtung: Normalfarbtöne NF = 20 %, für Exklusivfarbtöne EF = 40 % auf Weiß 9016 (01).

Die Preise beinhalten Wandbefestigungen, Blind- und Entlüftungsstopfen verchromt.

Wärmeleistung pro lfd. Meter bei horizontaler Montage

Ellipsis 1

EL (H)	Watt/m 75/65/20°C	Exponent
6	404,4	1,241
8	538,0	1,227
10	673,0	1,213
12	807,6	1,199
14	942,2	1,185
16	1076,8	1,171
18	1211,4	1,157
20	1346,0	1,143
22	1480,6	1,148
24	1615,2	1,152
26	1749,8	1,157
28	1884,4	1,162
30	2019,0	1,167

Ellipsis 2

EL (H)	Watt/m 75/65/20°C	Exponent
6	628,8	1,292
8	838,0	1,278
10	1048,0	1,262
12	1257,6	1,245
14	1467,2	1,229
16	1676,8	1,212
18	1886,4	1,196
20	2096,0	1,180
22	2305,6	1,165
24	2515,2	1,149
26	2724,8	1,134
28	2934,4	1,119
30	3144,0	1,104