



Pawa V, Modell VL mit Handtuchhalter

PANEELHEIZWÄNDE



Paneelheizwände

Pawa

Pawa H Paneelheizwände horizontal

BEMM

Produktbeschreibung

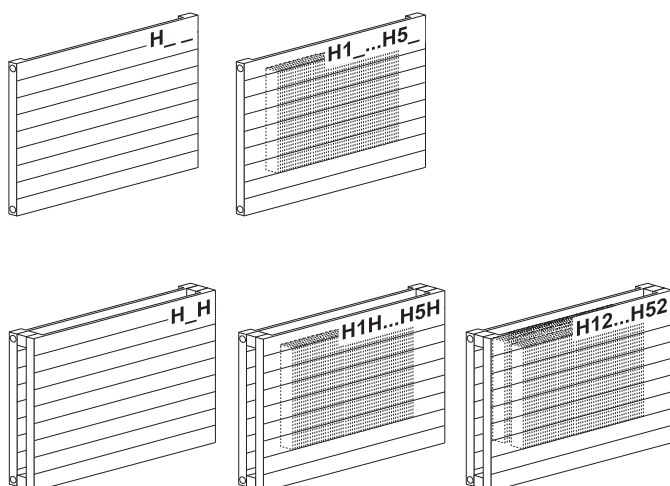


Pawa H 560 x 1600 mm mit einseitigen Anschlüssen, Farbton Anthrazitgrau RAL 7016.



Pawa HL mit optionaler Linear-Dekorleiste.

Pawa H3H in Ventilausführung mit 2 optionalen Linear-Dekorleisten.



BEMM Pawa Paneelheizwände, horizontal, Serie H, in geschweißter Ausführung aus Qualitätsstahlblech und horizontal angeordneten Flachprofilrohren 70 x 11 mm, ohne sichtbare Schweißnähte, Mindestwandstärke 1,5 mm, Lamellen-Ausführungen mit Lamellen aus Spaltblech 0,5 mm. Bei serienmäßiger Anschlussgröße DN 15 (1/2") werden nicht für Vor- und Rücklauf verwendete Anschlüsse mit Entlüftungsstopfen oben und Blindstopfen unten verschlossen.

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

Bautypen H und H_H, sind ausgezeichnet für die Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen und empfohlen für den Einsatz in Krankenhausbereichen, vom Institut für Medizinische Mikrobiologie mit Krankenhaushygiene der Philipps-Universität Marburg.

Wärmeleistungen Φ_L nach DIN EN 442-2, von einem anerkannten Prüfinstitut gemessen.

CE-Leistungserklärung nach EU-BauPVo.

Heizmedium Wasser:	max. zul. Betriebstemperatur	100 °C
	max. zul. Betriebsüberdruck	5 bar



Ventilausführung Pawa Paneelheizwand horizontal, Serie H, wie vor jedoch mit voreinstellbarem Einbauventil oben seitlich links oder rechts für Thermostatanschluss M30 x 1,5 mm. Anschlüsse von/nach unten gleichseitig IG DN15 (1/2") x 50 mm, inkl. erforderlicher Blind- und Entlüftungsstopfen. Hahnblock bauseits.

Die speziellen Vorteile

- Modell- und Größenvielfalt
- Modelle ohne Lamellen ausgezeichnet für die Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen
- Serienmäßige Austausch-Ausführungen
- Mit Aufhängelaschen für alle gängigen Konsolen
- Für Einrohrheizung mit BEMM Ventilblock Variant geeignet

Vario-Komponenten

- | | | |
|---------------------------------------|----|-----------|
| • Linear-Dekorleiste (GUV-Ausführung) | ja | Seite 140 |
| • Anschluss mit M-Ventil 50 mm | ja | Seite 149 |
| • Accessoires | ja | Seite 168 |

Spezialausführungen

- | | | |
|------------------------------------|----|-------------|
| • Nabenabstand N nach Kundenwunsch | ja | Folgeseiten |
| • Sonderanschlüsse | ja | Folgeseiten |
| • Ventilausführung | ja | Folgeseiten |

Anschlussarten Pawa H Art.-Nr. um Anschlusskennung ergänzen		Mehrpreis €/HK (PG34)
Standard-Anschlüsse Anschlussgrößen: 8 = DN10, 2 = DN15, 4 = DN20 		ohne
Sonder-Anschlüsse Anschlussgrößen: 8 = DN10, 2 = DN15, 4 = DN20 		40,39
Sonder-Anschlüsse Anschlussgrößen: 2 = DN15 		51,94
Sonder-Anschlüsse Anschlussgrößen: 2 = DN15 		86,55
Ventilausführungen, Anschlüsse DN15 (1/2") 		138,49
		163,33

Hinweise für Pawa H

Für Sonderanschlüsse (Folgesseite) immer die Zusatzartikel, statt der Anschlusskennung, verwenden.

Anschlüsse für Entlüftung und Entleerung sind für gleichseitigen Anschluss bei Pawa H grundsätzlich DN10 (3/8") und für Sonder-Anschlüsse DN15 (1/2"). Sonderanschlüsse werden optional zusätzlich zu den stirnseitigen Standard-Anschlüssen gefertigt.

Der Rücklauf (Anschlußseite) ist durch einen Schweißpunkt an der Innenseite (Schacht) am Sammler gekennzeichnet.

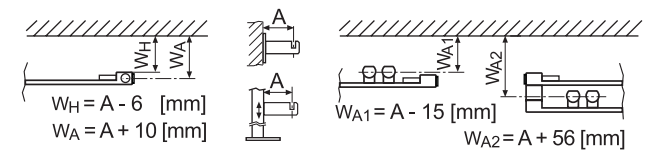
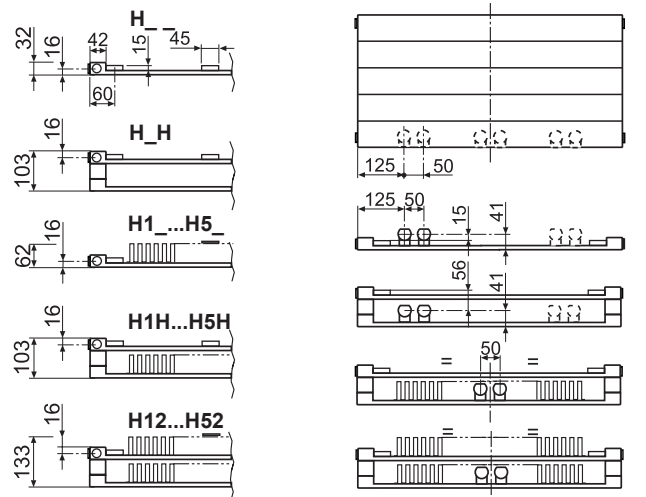
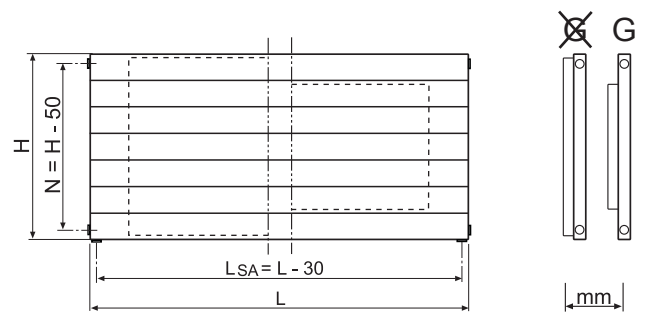
Konsolen-Auswahltable Pawa H

Modellreihe	Konsolle geeignet an Laschenposition		
	ZHXWKL..	ZHXWKS..	ZHXBK..
H_... H_H H1H ... H5H	außen u. innen außen u. innen	außen u. innen außen u. innen	außen u. innen außen u. innen
H1... H5 H12 ... H15	innen innen	außen außen	außen u. innen außen u. innen

innen = innere Laschen, bei Serie H ab L = 2200 mm

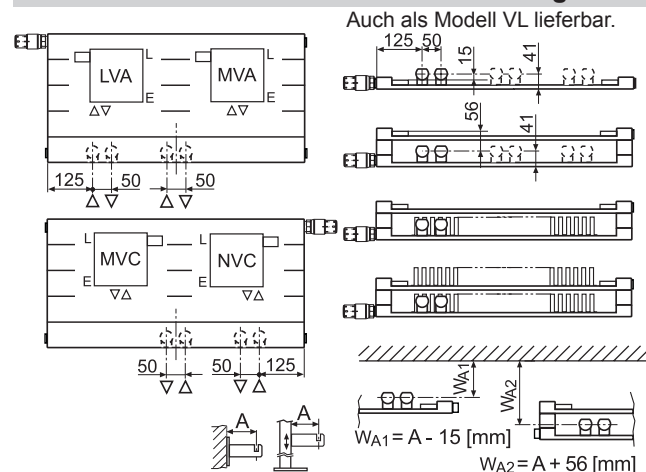
Realisierbare Wand-Anschlussmaße W_A siehe Seite 140.

Bau- und Anschlussmaße Pawa H

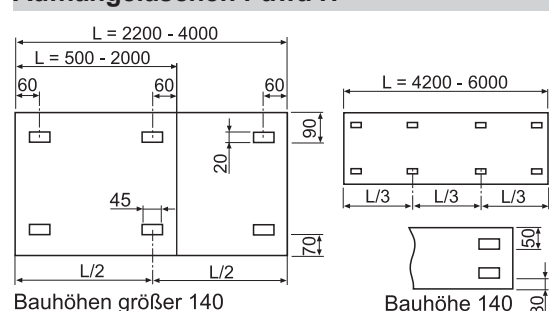


Konsolenmaß A ist bei Typen mit wandseitigen Lamellen für die inneren Laschen um 36 mm kürzer zu wählen.

Bau- und Anschlussmaße Ventilausführung



Aufhängelaschen Pawa H



Austausch-Pawa H ^{AT}

Austausch-Heizkörper für die Modernisierung an vorhandenen Rohranschlüssen, mit seitlichem Anschluss DN15 (1/2") für Vorlauf und Rücklauf im Abstand N als Sonderheizkörper (außer N = 300 mm und N = 1000 mm).

Schriftliche Bestellung auf BEMM-Bestellformular unter Verwendung einer ergänzenden Artikel-Nr.:

Art.-Nr.: **HXSA1/2W.DIV_3**, Anschlüsse wandseitig 1) €/HK 87,52

Art.-Nr.: **HXSA1/2F.DIV_3**, Anschlüsse frontseitig 2) €/HK 114,36

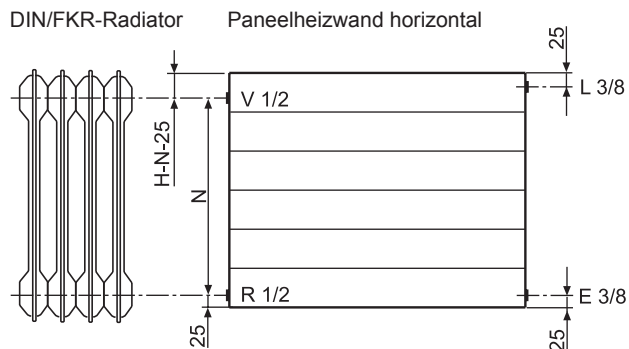
1), Normalausführung

2), Sonderausführung für zweireihige Pawa H_H, H_2

3), Art.-Nr. um R für Rechtsanschluss oder L für Linksanschluss ergänzen

Für den Austausch empfohlene Bauhöhe

DIN/FKR Nabenabstand N	Pawa Bauhöhe H	Pawa Nabenabstand N	
300	350	Serie	300
350	420	Sonder	350
500	560	Sonder	500
600	700	Sonder	600
900	980	Sonder	900
1000	1050	Serie	1000
Plattenheizkörper	Diverse	Sonder	div.



Max. Nabenabstand $N_{max} = H - 40$ mm
 Mindest-Nabenabstand $N_{min} = 70$ mm (für Bauhöhe bis 350 mm)
 Mindest-Nabenabstand $N_{min} = 140$ mm (für Bauhöhe ab 420 mm)

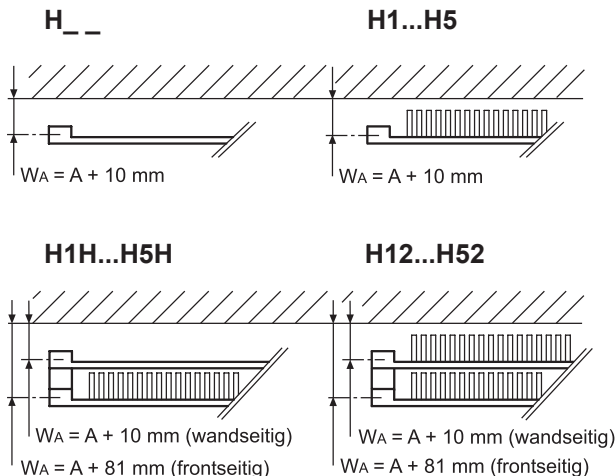
Linear-Dekorleisten H

Linear-Dekorleiste, werkseitig eingelegt und mit Bajonettsschrauben herausnehmbar (für Reinigungszwecke) auf den werkseitig am Heizkörper vorgesehenen Aufnahmen zwischen/an Paneelheizwänden befestigt. Bündig mit Heizkörperoberkante abschließend, bestehend aus 5 strömungsgünstigen Lamellen 8,0 x 2,4 mm aus Stahlblech mit abgerundeter Oberkante, durch Querstege 3,0 mm im Abstand von 100 mm verbunden, Gesamthöhe 9,0 mm. Leistenlängen über 3,0 m in 2 gleichlangen Teilen.

Die Bestellung der Linear-Dekorleisten für Pawa H kann nur zusammen mit dem Heizkörper erfolgen. Nicht für Bautyp H__ lieferbar. Nachträgliche Montage nicht möglich.

Ausführung	Zusatzartikel	Preis (PG34) €/m HK
Einreihig, Weiß 9016	HZAN22__SW	33,87
Zweireihig, Weiß 9016	HZAN32__SW	67,77

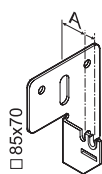
Farbausschläge auf SW-Preise siehe Folgeseiten.



Realisierbare Wand-Anschlussmaße W_A

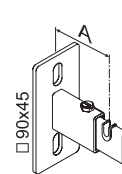
W_A in mm mit Konsolentyp	W_A H__	W_A H1...H5	W_A H1H...H5H wandseitig	W_A H1H...H5H frontseitig	W_A H12...H52 wandseitig	W_A H12...H52 frontseitig
ZHXWKL	40	---	40	111	---	---
ZHXWKS	60-80	60-80	60-80	131-151	60-80	131-151
ZHXBK__	40-110	40-110	40-110	111-181	40-110	120-181

ZHX WKL__



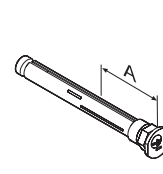
A = 20/30 mm

ZHX WKS__



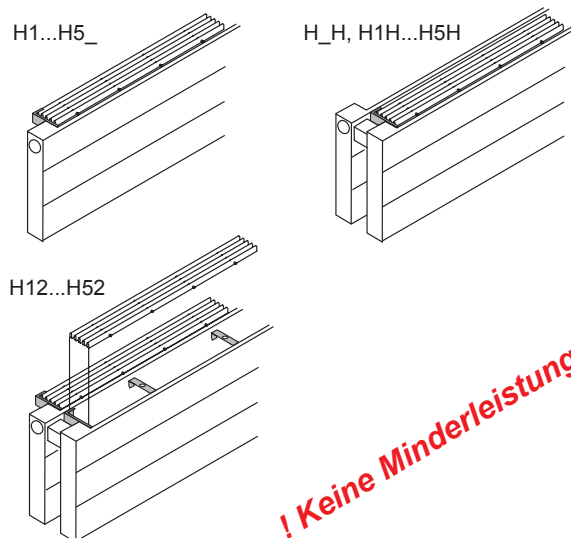
A = 50 - 70 mm

ZHX BK__



A = bis 100 mm

Preise und Details zum Befestigungszubehör siehe Seite 161.



! Keine Minderleistung

Bauhöhe 420mm

Preisgruppe 34

Modellreihe			H	HL	H H	HLH	HLHL					
Art.-Nr. 1)			HXX042__SW3	H3X042__SW3	HXX042__SW3	H3H042__SW3	H32042__SW3					
Bautyp			H 42	HL 42/35	H 42-2	HLH 42/35	HL 42/35-2					
Bauhöhe x Bautiefe H x T mm			420 x 32	420 x 62	420 x 103	420 x 103	420 x 133					
Nabenabstand 2) N mm			370	370	370	370	370					
90/70/20°C	Watt/Meter		557	921	991	1319	1681					
75/65/20°C	Watt/Meter		445	731	791	1036	1316					
70/55/20°C	Watt/Meter		359	585	637	821	1039					
55/45/20°C	Watt/Meter		231	371	408	510	642					
Exponent	n		1,27	1,31	1,28	1,37	1,39					
Wasserinhalt je Meter	l/m		3,95	3,95	7,80	7,80	7,80					
Oberfläche je Meter	m²/m		0,91	4,81	1,83	5,72	9,62					
Gewicht je Meter	kg/m		12,07	19,35	24,93	31,67	38,78					
Preis je Meter	€/m		127,94	189,92	237,99	305,15	376,59					
Grundpreis je HK	€/HK		160,50	197,10	396,68	438,19	483,47					
Baulänge mm	Längen- kennung	Netto-MP je Stück *)	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €		
500	050	,-	223	224,47	366	292,06	396	515,68	518	590,77	658	671,77
600	060	,-	267	237,26	439	311,05	475	539,47	622	621,28	790	709,42
700	070	,-	312	250,06	512	330,04	554	563,27	725	651,80	921	747,08
800	080	,-	356	262,85	585	349,04	633	587,07	829	682,31	1053	784,74
900	090	,-	401	275,65	658	368,03	712	610,87	932	712,83	1184	822,40
1000	100	,-	445	288,44	731	387,02	791	634,67	1036	743,34	1316	860,06
1100	110	,-	490	301,23	804	406,01	870	658,47	1140	773,86	1448	897,72
1200	120	,-	534	314,03	877	425,00	949	682,27	1243	804,37	1579	935,38
1300	130	,-	579	326,82	950	444,00	1028	706,07	1347	834,89	1711	973,04
1400	140	,-	623	339,62	1023	462,99	1107	729,87	1450	865,40	1842	1010,70
1500	150	,-	668	352,41	1097	481,98	1187	753,67	1554	895,92	1974	1048,36
1600	160	,-	712	365,20	1170	500,97	1266	777,46	1658	926,43	2106	1086,01
1700	170	,-	757	378,00	1243	519,96	1345	801,26	1761	956,95	2237	1123,67
1800	180	,-	801	390,79	1316	538,96	1424	825,06	1865	987,46	2369	1161,33
1900	190	,-	846	403,59	1389	557,95	1503	848,86	1968	1017,98	2500	1198,99
2000	200	,-	890	416,38	1462	576,94	1582	872,66	2072	1048,49	2632	1236,65
2200	220	,-	979	441,97	1608	614,92	1740	920,26	2279	1109,52	2895	1311,97
2400	240	,-	1068	467,56	1754	652,91	1898	967,86	2486	1170,55	3158	1387,29
2600	260	,-	1157	493,14	1901	690,89	2057	1015,45	2694	1231,58	3422	1462,60
2800	280	,-	1246	518,73	2047	728,88	2215	1063,05	2901	1292,61	3685	1537,92
3000	300	52,00	1335	544,32	2193	766,86	2373	1110,65	3108	1353,64	3948	1613,24
3200	320	52,00	1424	569,91	2339	804,84	2531	1158,25	3315	1414,67	4211	1688,56
3400	340	52,00	1513	595,50	2485	842,83	2689	1205,85	3522	1475,70	4474	1763,88
3600	360	52,00	1602	621,08	2632	880,81	2848	1253,44	3730	1536,73	4738	1839,19
3800	380	52,00	1691	646,67	2778	918,80	3006	1301,04	3937	1597,76		
4000	400	52,00	1780	672,26	2924	956,78	3164	1348,64	4144	1658,79		
4200	420	52,00	1869	697,85	3070	994,76	3322	1396,24	4351	1719,82		
4400	440	52,00	1958	723,44	3216	1032,75	3480	1443,84	4558	1780,85		
4600	460	52,00	2047	749,02	3363	1070,73	3639	1491,43	4766	1841,88		
4800	480	52,00	2136	774,61	3509	1108,72	3797	1539,03				
5000	500	52,00	2225	800,20	3655	1146,70	3955	1586,63				

1) 7. - 9. Stelle um Längenkennung in cm ergänzen.
13. - 15. Stelle um Anschlusskennung gemäß Seite 139 ergänzen.
2) AT-Nabenabstand N nach Kundenwunsch lieferbar, siehe Seite 140.

Linear-Dekorleiste siehe Seite 140.
*)Nettomehrpreis je Stück für Baulängen ab 290 cm.
Nicht rabattierfähig: € /HK 52,00

☐ Heizkörper über 100 kg bis max. 150 kg Leergewicht.

Befestigungszubehör siehe Seite 161.

Bauhöhe 490 mm

Preisgruppe 34

Modellreihe	H		HL		H H		HLH		HLHL			
Art.-Nr. 1)	HXX049__SW3		H4X049__SW3		HXH049__SW3		H4H049__SW3		H42049__SW3			
Bautyp	H 49		HL 49/42		H 49-2		HLH 49/42		HL 49/42-2			
Bauhöhe x Bautiefe H x T mm	490 x 32		490 x 62		490 x 103		490 x 103		490 x 133			
Nabenabstand 2) N mm	440		440		440		440		440			
90/70/20°C Watt/Meter	643		1029		1128		1478		1885			
75/65/20°C Watt/Meter	514		815		900		1159		1473			
70/55/20°C Watt/Meter	414		651		724		917		1162			
55/45/20°C Watt/Meter	267		412		464		568		714			
Exponent n	1,27		1,32		1,28		1,38		1,40			
Wasserinhalt je Meter l/m	4,60		4,60		9,10		9,10		9,10			
Oberfläche je Meter m²/m	1,06		5,75		2,12		6,81		11,50			
Gewicht je Meter kg/m	14,13		22,88		28,97		37,25		45,97			
Preis je Meter €/m	145,33		214,18		268,97		349,55		420,69			
Grundpreis je HK €/HK	173,00		216,90		420,94		448,00		484,60			
Baulänge Längen- mm	Netto-MP je Stück *)	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €			
500	050	-,-	257	245,67	408	323,99	450	555,43	580	622,78	737	694,95
600	060	-,-	308	260,20	489	345,41	540	582,32	695	657,73	884	737,01
700	070	-,-	360	274,73	571	366,83	630	609,22	811	692,69	1031	779,08
800	080	-,-	411	289,26	652	388,24	720	636,12	927	727,64	1178	821,15
900	090	-,-	463	303,80	734	409,66	810	663,01	1043	762,60	1326	863,22
1000	100	-,-	514	318,33	815	431,08	900	689,91	1159	797,55	1473	905,29
1100	110	-,-	565	332,86	897	452,50	990	716,81	1275	832,51	1620	947,36
1200	120	-,-	617	347,40	978	473,92	1080	743,70	1391	867,46	1768	989,43
1300	130	-,-	668	361,93	1060	495,33	1170	770,60	1507	902,42	1915	1031,50
1400	140	-,-	720	376,46	1141	516,75	1260	797,50	1623	937,37	2062	1073,57
1500	150	-,-	771	391,00	1223	538,17	1350	824,40	1739	972,33	2210	1115,64
1600	160	-,-	822	405,53	1304	559,59	1440	851,29	1854	1007,28	2357	1157,70
1700	170	-,-	874	420,06	1386	581,01	1530	878,19	1970	1042,24	2504	1199,77
1800	180	-,-	925	434,59	1467	602,42	1620	905,09	2086	1077,19	2651	1241,84
1900	190	-,-	977	449,13	1549	623,84	1710	931,98	2202	1112,15	2799	1283,91
2000	200	-,-	1028	463,66	1630	645,26	1800	958,88	2318	1147,10	2946	1325,98
2200	220	-,-	1131	492,73	1793	688,10	1980	1012,67	2550	1217,01	3241	1410,12
2400	240	-,-	1234	521,79	1956	730,93	2160	1066,47	2782	1286,92	3535	1494,26
2600	260	-,-	1336	550,86	2119	773,77	2340	1120,26	3013	1356,83	3830	1578,39
2800	280	-,-	1439	579,92	2282	816,60	2520	1174,06	3245	1426,74	4124	1662,53
3000	300	52,00	1542	608,99	2445	859,44	2700	1227,85	3477	1496,65	4419	1746,67
3200	320	52,00	1645	638,06	2608	902,28	2880	1281,64	3709	1566,56		
3400	340	52,00	1748	667,12	2771	945,11	3060	1335,44	3941	1636,47		
3600	360	52,00	1850	696,19	2934	987,95	3240	1389,23	4172	1706,38		
3800	380	52,00	1953	725,25	3097	1030,78	3420	1443,03	4404	1776,29		
4000	400	52,00	2056	754,32	3260	1073,62	3600	1496,82				
4200	420	52,00	2159	783,39	3423	1116,46	3780	1550,61				
4400	440	52,00	2262	812,45	3586	1159,29	3960	1604,41				
4600	460	52,00	2364	841,52	3749	1202,13	4140	1658,20				
4800	480	52,00	2467	870,58	3912	1244,96	4320	1712,00				
5000	500	52,00	2570	899,65	4075	1287,80	4500	1765,79				

Oberflächen

Standardfarbton SW:
Normalfarbtöne NF:
Hygieneweiß HW:
Exklusivfarbtöne EF:

Preise gemäß Tabelle
20 % Aufschlag auf SW-Preise
20 % Aufschlag auf NF-Preise
40 % Aufschlag auf EF-Preise

Linear-Dekorleiste siehe Seite 140.

*)Nettomehrpreis je Stück für Baulängen ab 290 cm.
Nicht rabattierfähig:

€/HK 52,00

Befestigungszubehör siehe Seite 161.

Bauhöhe 560 mm

Preisgruppe 34

Modellreihe			H	HL	H H	HLH	HLHL					
Art.-Nr. 1)			HXX056__SW3	H4X056__SW3	HXH056__SW3	H4H056__SW3	H42056__SW3					
Bautyp			H 56	HL 56/42	H 56-2	HLH 56/42	HL 56/42-2					
Bauhöhe x Bautiefe H x T mm			560 x 32	560 x 62	560 x 103	560 x 103	560 x 133					
Nabenabstand 2) N mm			510	510	510	510	510					
90/70/20°C Watt/Meter			727	1116	1264	1613	2020					
75/65/20°C Watt/Meter			581	884	1007	1265	1581					
70/55/20°C Watt/Meter			468	707	809	1001	1249					
55/45/20°C Watt/Meter			301	447	517	620	771					
Exponent n			1,27	1,32	1,29	1,38	1,39					
Wassergehalt je Meter l/m			5,25	5,25	10,40	10,40	10,40					
Oberfläche je Meter m²/m			1,21	5,90	2,42	7,11	11,80					
Gewicht je Meter kg/m			16,20	25,02	33,00	41,14	50,24					
Preis je Meter €/m			157,97	231,23	312,81	378,11	463,79					
Grundpreis je HK €/HK			189,54	220,79	437,47	486,36	527,08					
Baulänge mm	Längen- kennung	Netto-MP je Stück *)	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €		
500	050	,-	291	268,53	442	336,41	504	593,88	633	675,42	791	758,98
600	060	,-	349	284,32	530	359,53	604	625,16	759	713,23	949	805,35
700	070	,-	407	300,12	619	382,65	705	656,44	886	751,04	1107	851,73
800	080	,-	465	315,92	707	405,77	806	687,72	1012	788,85	1265	898,11
900	090	,-	523	331,71	796	428,90	906	719,00	1139	826,66	1423	944,49
1000	100	,-	581	347,51	884	452,02	1007	750,28	1265	864,47	1581	990,87
1100	110	,-	639	363,31	972	475,14	1108	781,56	1392	902,28	1739	1037,25
1200	120	,-	697	379,10	1061	498,27	1208	812,84	1518	940,09	1897	1083,63
1300	130	,-	755	394,90	1149	521,39	1309	844,12	1645	977,90	2055	1130,01
1400	140	,-	813	410,70	1238	544,51	1410	875,40	1771	1015,71	2213	1176,39
1500	150	,-	872	426,50	1326	567,64	1511	906,69	1898	1053,53	2372	1222,77
1600	160	,-	930	442,29	1414	590,76	1611	937,97	2024	1091,34	2530	1269,14
1700	170	,-	988	458,09	1503	613,88	1712	969,25	2151	1129,15	2688	1315,52
1800	180	,-	1046	473,89	1591	637,00	1813	1000,53	2277	1166,96	2846	1361,90
1900	190	,-	1104	489,68	1680	660,13	1913	1031,81	2404	1204,77	3004	1408,28
2000	200	,-	1162	505,48	1768	683,25	2014	1063,09	2530	1242,58	3162	1454,66
2200	220	,-	1278	537,07	1945	729,50	2215	1125,65	2783	1318,20	3478	1547,42
2400	240	,-	1394	568,67	2122	775,74	2417	1188,21	3036	1393,82	3794	1640,18
2600	260	,-	1511	600,26	2298	821,99	2618	1250,78	3289	1469,45	4111	1732,93
2800	280	,-	1627	631,86	2475	868,23	2820	1313,34	3542	1545,07		
3000	300	52,00	1743	663,45	2652	914,48	3021	1375,90	3795	1620,69		
3200	320	52,00	1859	695,04	2829	960,73	3222	1438,46	4048	1696,31		
3400	340	52,00	1975	726,64	3006	1006,97	3424	1501,02				
3600	360	52,00	2092	758,23	3182	1053,22	3625	1563,59				
3800	380	52,00	2208	789,83	3359	1099,46	3827	1626,15				
4000	400	52,00	2324	821,42	3536	1145,71	4028	1688,71				
4200	420	52,00	2440	853,01	3713	1191,96	4229	1751,27				
4400	440	52,00	2556	884,61	3890	1238,20	4431	1813,83				
4600	460	52,00	2673	916,20	4066	1284,45						
4800	480	52,00	2789	947,80	4243	1330,69						
5000	500	52,00	2905	979,39	4420	1376,94						

1) 7. - 9. Stelle um Längenkennung in cm ergänzen.
13. - 15. Stelle um Anschlusskennung gemäß Seite 139 ergänzen.
2) AT-Nabenabstand N nach Kundenwunsch lieferbar, siehe Seite 140.

Hochdruckausführung 10 bar
max. zul. Betriebsüberdruck 10 bar, Mindestwandstärke 2,0 mm.
Art.-Nr.: 12. Stelle der Heizkörper-Art.-Nr. von 3 auf 5 ändern.
Aufschlag auf Stück- und Meter-Preise:

☐ Heizkörper über 100 kg bis max. 150 kg Leergewicht.

29 %

Bauhöhe 630 mm

Preisgruppe 34

Modellreihe			H		HL		H H		HLH		HLHL	
Art.-Nr. 1)			HXX063__SW3		H5X063__SW3		HXX063__SW3		H5H063__SW3		H52063__SW3	
Bautyp			H 63		HL 63/56		H 63-2		HLH 63/56		HL 63/56-2	
Bauhöhe x Bautiefe H x T mm			630 x 32		630 x 62		630 x 103		630 x 103		630 x 133	
Nabenabstand 2) N mm			580		580		580		580		580	
90/70/20°C	Watt/Meter		809		1252		1393		1810		2278	
75/65/20°C	Watt/Meter		647		990		1110		1414		1777	
70/55/20°C	Watt/Meter		522		790		892		1115		1399	
55/45/20°C	Watt/Meter		336		498		570		686		857	
Exponent	n		1,27		1,33		1,29		1,40		1,41	
Wasserinhalt je Meter	l/m		5,90		5,90		11,70		11,70		11,70	
Oberfläche je Meter	m²/m		1,30		7,66		2,72		9,02		15,32	
Gewicht je Meter	kg/m		18,27		29,62		37,03		48,32		59,55	
Preis je Meter	€/m		174,79		260,44		335,65		436,51		515,54	
Grundpreis je HK	€/HK		200,07		246,37		469,69		505,28		541,12	
Baulänge	Längen-	Netto-MP	75/65/	Preis	75/65/	Preis	75/65/	Preis	75/65/	Preis	75/65/	Preis
mm	kennung	je Stück *)	20°C	€	20°C	€	20°C	€	20°C	€	20°C	€
			Watt		Watt		Watt		Watt		Watt	
500	050	,-	324	287,47	495	376,59	555	637,52	707	723,54	889	798,89
600	060	,-	388	304,94	594	402,63	666	671,08	848	767,19	1066	850,44
700	070	,-	453	322,42	693	428,68	777	704,65	990	810,84	1244	902,00
800	080	,-	518	339,90	792	454,72	888	738,21	1131	854,49	1422	953,55
900	090	,-	582	357,38	891	480,77	999	771,78	1273	898,14	1599	1005,11
1000	100	,-	647	374,86	990	506,81	1110	805,34	1414	941,79	1777	1056,66
1100	110	,-	712	392,34	1089	532,85	1221	838,91	1555	985,44	1955	1108,21
1200	120	,-	776	409,82	1188	558,90	1332	872,47	1697	1029,09	2132	1159,77
1300	130	,-	841	427,30	1287	584,94	1443	906,04	1838	1072,74	2310	1211,32
1400	140	,-	906	444,78	1386	610,99	1554	939,60	1980	1116,39	2488	1262,88
1500	150	,-	971	462,26	1485	637,03	1665	973,17	2121	1160,05	2666	1314,43
1600	160	,-	1035	479,73	1584	663,07	1776	1006,73	2262	1203,70	2843	1365,98
1700	170	,-	1100	497,21	1683	689,12	1887	1040,30	2404	1247,35	3021	1417,54
1800	180	,-	1165	514,69	1782	715,16	1998	1073,86	2545	1291,00	3199	1469,09
1900	190	,-	1229	532,17	1881	741,21	2109	1107,43	2687	1334,65	3376	1520,65
2000	200	,-	1294	549,65	1980	767,25	2220	1140,99	2828	1378,30	3554	1572,20
2200	220	,-	1423	584,61	2178	819,34	2442	1208,12	3111	1465,60	3909	1675,31
2400	240	,-	1553	619,57	2376	871,43	2664	1275,25	3394	1552,90	4265	1778,42
2600	260	,-	1682	654,52	2574	923,51	2886	1342,38	3676	1640,21		
2800	280	,-	1812	689,48	2772	975,60	3108	1409,51	3959	1727,51		
3000	300	52,00	1941	724,44	2970	1027,69	3330	1476,64	4242	1814,81		
3200	320	52,00	2070	759,40	3168	1079,78	3552	1543,77				
3400	340	52,00	2200	794,36	3366	1131,87	3774	1610,90				
3600	360	52,00	2329	829,31	3564	1183,95	3996	1678,03				
3800	380	52,00	2459	864,27	3762	1236,04	4218	1745,16				
4000	400	52,00	2588	899,23	3960	1288,13	4440	1812,29				
4200	420	52,00	2717	934,19	4158	1340,22						
4400	440	52,00	2847	969,15	4356	1392,31						
4600	460	52,00	2976	1004,10	4554	1444,39						
4800	480	52,00	3106	1039,06								
5000	500	52,00	3235	1074,02								

Oberflächen

Standardfarbton SW:
 Normalfarbtöne NF:
 Hygieneweiß HW:
 Exklusivfarbtöne EF:

Preise gemäß Tabelle
 20 % Aufschlag auf SW-Preise
 20 % Aufschlag auf NF-Preise
 40 % Aufschlag auf HW-Preise

Linear-Dekorleiste siehe Seite 140.

*)Nettomehrpreis je Stück für Baulängen ab 290 cm.
 Nicht rabattierfähig:

€/HK 52,00

Befestigungszubehör siehe Seite 161.

Bauhöhe 140 - 630 mm, vollständiges Programm

Preisgruppe 34

Bauhöhe mm	Bautiefe mm	Art.-Nr. 1)	Bautyp	GUV 2)	Größe Länge 3)	Gewicht (leer) kg/m	Wasserinhalt l/m	Wärmeleistung ti = 20 °C				Exponent n	Preise Pulverb.SW	
								90/70°C W/m	75/65°C W/m	70/55°C W/m	55/45°C W/m		Stück €	Meter €
140	32	H X X 0 1 4 _ _ _ S W 3	H 14	G	500	3,90	0,93	195	153	121	75	1,37	96,73	63,79
	62	H 1 X 0 1 4 _ _ _ S W 3	HL 14/14	--	500	6,67	1,27	413	324	257	160	1,37	143,26	107,62
	103	H X H 0 1 4 _ _ _ S W 3	H 14-2	G	500	8,20	2,53	391	309	247	155	1,33	267,76	123,41
210	32	H X X 0 2 1 _ _ _ S W 3	H 21	G	500	5,93	1,71	289	228	182	114	1,34	112,02	85,12
	103	H X H 0 2 1 _ _ _ S W 3	H 21-2	G	500	12,43	3,86	552	438	351	223	1,31	309,14	170,37
280	32	H X X 0 2 8 _ _ _ S W 3	H 28	G	500	7,97	2,49	380	302	242	154	1,30	131,36	92,50
	62	H 2 X 0 2 8 _ _ _ S W 3	HL 28/28	--	500	13,76	2,62	699	553	441	278	1,33	174,17	163,60
	103	H X H 0 2 8 _ _ _ S W 3	H 28-2	G	500	16,67	5,18	703	560	450	287	1,29	337,54	179,24
350 AT	32	H X X 0 3 5 _ _ _ S W 3	H 35	G	500	10,00	3,27	468	374	301	194	1,27	145,09	107,74
	62	H 1 X 0 3 5 _ _ _ S W 3	HL 35/14	G	500	12,70	3,30	694	556	449	290	1,26	192,16	153,32
	62	H 2 X 0 3 5 _ _ _ S W 3	HL 35/28	G	500	15,69	3,30	788	628	505	322	1,29	187,06	172,84
	103	H X H 0 3 5 _ _ _ S W 3	H 35-2	G	500	20,90	6,50	848	678	547	352	1,27	367,68	209,43
	103	H 1 H 0 3 5 _ _ _ S W 3	HLH 35/14	G	500	23,40	6,50	1037	823	659	418	1,31	406,00	250,24
	103	H 2 H 0 3 5 _ _ _ S W 3	HLH 35/28	G	500	26,33	6,50	1137	896	713	446	1,35	413,37	277,48
	133	H 1 2 0 3 5 _ _ _ S W 3	HL 35/14-2	G	500	25,80	6,50	1256	997	798	507	1,31	469,69	306,83
	133	H 2 2 0 3 5 _ _ _ S W 3	HL 35/28-2	G	440	31,59	6,50	1440	1131	896	557	1,37	445,65	335,46
420	32	H X X 0 4 2 _ _ _ S W 3	H 42	G	500	12,07	3,92	557	445	359	231	1,27	160,50	127,94
	62	H 1 X 0 4 2 _ _ _ S W 3	HL 42/14	G	500	14,75	3,95	774	619	499	321	1,27	206,77	163,22
	62	H 3 X 0 4 2 _ _ _ S W 3	HL 42/35	G	500	19,35	3,95	921	731	585	371	1,31	197,10	189,92
	103	H X H 0 4 2 _ _ _ S W 3	H 42-2	G	500	24,93	7,80	991	791	637	408	1,28	396,68	237,99
	103	H 1 H 0 4 2 _ _ _ S W 3	HLH 42/14	G	500	27,38	7,80	1170	929	744	472	1,31	447,70	277,48
	103	H 3 H 0 4 2 _ _ _ S W 3	HLH 42/35	G	460	31,67	8,00	1319	1036	821	510	1,37	438,19	305,15
	133	H 3 2 0 4 2 _ _ _ S W 3	HL 42/35-2	G	360	38,78	7,80	1681	1316	1039	642	1,39	483,47	376,59
490	32	H X X 0 4 9 _ _ _ S W 3	H 49	G	500	14,13	4,58	643	514	414	267	1,27	173,00	145,33
	62	H 1 X 0 4 9 _ _ _ S W 3	HL 49/14	G	500	16,80	4,60	852	681	549	353	1,27	219,08	184,78
	62	H 2 X 0 4 9 _ _ _ S W 3	HL 49/28	G	500	19,87	4,60	953	758	608	387	1,30	223,20	204,30
	62	H 4 X 0 4 9 _ _ _ S W 3	HL 49/42	G	500	22,88	4,60	1029	815	651	412	1,32	216,90	214,18
	103	H X H 0 4 9 _ _ _ S W 3	H 49-2	G	500	28,97	9,10	1128	900	724	464	1,28	420,94	268,97
	103	H 1 H 0 4 9 _ _ _ S W 3	HLH 49/14	G	460	31,35	9,10	1305	1034	826	523	1,32	458,02	311,47
	103	H 2 H 0 4 9 _ _ _ S W 3	HLH 49/28	G	420	34,08	9,37	1398	1102	876	548	1,35	466,83	340,78
	103	H 4 H 0 4 9 _ _ _ S W 3	HLH 49/42	G	380	37,25	9,28	1478	1159	917	568	1,38	448,00	349,55
	133	H 2 2 0 4 9 _ _ _ S W 3	HL 49/28-2	G	360	39,87	9,10	1718	1352	1073	669	1,36	493,15	401,46
	133	H 4 2 0 4 9 _ _ _ S W 3	HL 49/42-2	G	300	45,97	9,10	1885	1473	1162	714	1,40	484,60	420,69
560	32	H X X 0 5 6 _ _ _ S W 3	H 56	G	500	16,20	5,23	727	581	468	301	1,27	189,54	157,97
	62	H 1 X 0 5 6 _ _ _ S W 3	HL 56/14	G	500	18,85	5,25	931	744	600	386	1,27	231,06	197,33
	62	H 2 X 0 5 6 _ _ _ S W 3	HL 56/28	G	500	22,07	5,25	1036	822	658	418	1,31	237,99	223,20
	62	H 4 X 0 5 6 _ _ _ S W 3	HL 56/42	G	500	25,02	5,25	1116	884	707	447	1,32	220,79	231,23
	62	H 5 X 0 5 6 _ _ _ S W 3	HL 56/56	--	500	27,58	5,25	1152	913	730	462	1,32	235,85	244,69
	103	H X H 0 5 6 _ _ _ S W 3	H 56-2	G	440	33,00	10,40	1264	1007	809	517	1,29	437,47	312,81
	103	H 1 H 0 5 6 _ _ _ S W 3	HLH 56/14	G	400	35,33	10,40	1437	1139	910	576	1,32	496,56	345,72
	103	H 2 H 0 5 6 _ _ _ S W 3	HLH 56/28	G	380	38,06	10,82	1529	1205	958	600	1,35	491,46	365,01
	103	H 4 H 0 5 6 _ _ _ S W 3	HLH 56/42	G	340	41,14	10,77	1613	1265	1001	620	1,38	486,36	378,11
	103	H 5 H 0 5 6 _ _ _ S W 3	HLH 56/56	--	320	44,25	10,40	1663	1299	1024	630	1,40	481,22	391,19
	133	H 2 2 0 5 6 _ _ _ S W 3	HL 56/28-2	G	320	44,23	10,40	1852	1460	1161	727	1,35	521,21	420,45
	133	H 4 2 0 5 6 _ _ _ S W 3	HL 56/42-2	G	280	50,24	10,40	2020	1581	1249	771	1,39	527,08	463,79
	133	H 5 2 0 5 6 _ _ _ S W 3	HL 56/56-2	--	260	55,63	10,40	2134	1664	1310	803	1,41	516,86	485,40
630	32	H X X 0 6 3 _ _ _ S W 3	H 63	G	500	18,27	5,89	809	647	522	336	1,27	200,07	174,79
	62	H 1 X 0 6 3 _ _ _ S W 3	HL 63/14	G	500	20,90	5,90	1011	807	649	416	1,28	243,36	216,45
	62	H 2 X 0 6 3 _ _ _ S W 3	HL 63/28	G	500	23,97	5,90	1116	886	709	450	1,31	250,60	236,16
	62	H 5 X 0 6 3 _ _ _ S W 3	HL 63/56	G	460	29,62	5,90	1252	990	790	498	1,33	246,37	260,44
	103	H X H 0 6 3 _ _ _ S W 3	H 63-2	G	400	37,03	11,70	1393	1110	892	570	1,29	469,69	335,65
	103	H 1 H 0 6 3 _ _ _ S W 3	HLH 63/14	G	360	39,30	11,70	1570	1244	994	629	1,32	520,64	384,55
	103	H 2 H 0 6 3 _ _ _ S W 3	HLH 63/28	G	340	41,77	12,23	1658	1307	1039	650	1,35	515,72	403,88
	103	H 5 H 0 6 3 _ _ _ S W 3	HLH 63/56	G	300	48,32	11,70	1810	1414	1115	686	1,40	505,28	436,51
	133	H 2 2 0 6 3 _ _ _ S W 3	HL 63/28-2	G	300	48,00	11,70	1991	1569	1248	781	1,35	544,71	458,14
	133	H 5 2 0 6 3 _ _ _ S W 3	HL 63/56-2	G	240	59,55	11,70	2278	1777	1399	857	1,41	541,12	515,54

1) 7. - 9. Stelle um Längenkennung in cm ergänzen. 13. - 15. Stelle um Anschlusskennung gemäß Seite 139 ergänzen.
 2) GUV-Ausführung, wenn mit einem „G“ gekennzeichnet (Lamellen gleich oder größer 7 cm unterhalb von Oberkante Heizkörper), ohne Abdeckgitter.
 3) Gewicht max. 150 kg. Alle Modelle ab 50 bis 200 cm Baulänge in Stufen von 10 cm, ab 200 cm bis 300 cm in Stufen von 20 cm.
 Zwischenbaulängen zum Preis der übernächstgrößeren Standardbaulänge.

Nettozuschlag je Stück für Baulängen ab 290 cm (nicht rabattierfähig): €/HK 52,00

AT = Austausch-Heizkörper für die Modernisierung, Nabenabstand = 300 mm, BH 350 (ohne Mehrpreis). Andere Nabenabstände siehe Seite 140. Befestigungszubehör Seite 161.

Bauhöhe 700 - 1190 mm, vollständiges Programm

Preisgruppe 34

Bauhöhe mm	Bautiefe mm	Art.-Nr. 1)	Bautyp	GUV 2)	Größte Länge 3)	Gewicht (leer) kg/m	Wasserinhalt l/m	Wärmeleistung $t_i = 20^\circ\text{C}$				Exponent n	Preise Pulverb.SW	
								90/70°C W/m	75/65°C W/m	70/55°C W/m	55/45°C W/m		Stück €	Meter €
700	32	H X X 0 7 0 _ _ _ S W 3	H 70	G	400	20,33	6,54	891	711	572	367	1,28	216,22	191,61
	62	H 2 X 0 7 0 _ _ _ S W 3	HL 70/28	G	400	26,02	6,53	1185	942	756	481	1,30	279,51	266,65
	62	H 5 X 0 7 0 _ _ _ S W 3	HL 70/56	G	400	31,68	6,53	1326	1049	837	528	1,33	260,18	286,01
	103	H X H 0 7 0 _ _ _ S W 3	H 70-2	G	360	41,07	13,00	1520	1211	973	622	1,29	489,89	361,03
	103	H 2 H 0 7 0 _ _ _ S W 3	HLH 70/28	G	300	46,07	13,36	1781	1404	1117	699	1,35	534,26	426,70
	103	H 5 H 0 7 0 _ _ _ S W 3	HLH 70/56	G	280	52,14	13,13	1913	1497	1182	730	1,39	524,42	454,84
	133	H 2 2 0 7 0 _ _ _ S W 3	HL 70/28-2	G	260	52,11	13,00	2104	1658	1319	825	1,35	578,64	492,46
	133	H 5 2 0 7 0 _ _ _ S W 3	HL 70/56-2	G	220	63,81	13,00	2381	1860	1467	902	1,40	558,95	542,49
770	32	H X X 0 7 7 _ _ _ S W 3	H 77	G	400	22,40	7,20	970	774	623	399	1,28	229,32	200,29
	62	H 2 X 0 7 7 _ _ _ S W 3	HL 77/28	G	400	28,23	7,17	1253	998	802	512	1,29	275,10	268,26
	62	H 5 X 0 7 7 _ _ _ S W 3	HL 77/56	G	400	33,94	7,17	1400	1107	883	557	1,33	257,07	280,63
	103	H X H 0 7 7 _ _ _ S W 3	H 77-2	G	320	45,10	14,30	1647	1310	1051	669	1,30	527,50	389,31
	103	H 2 H 0 7 7 _ _ _ S W 3	HLH 77/28	G	280	50,50	14,49	1904	1501	1194	747	1,35	571,89	454,84
	103	H 5 H 0 7 7 _ _ _ S W 3	HLH 77/56	G	260	56,47	14,36	2029	1588	1254	774	1,39	561,84	482,96
	133	H 2 2 0 7 7 _ _ _ S W 3	HL 77/28-2	G	240	56,53	14,30	2218	1748	1390	870	1,35	597,59	504,91
	133	H 5 2 0 7 7 _ _ _ S W 3	HL 77/56-2	G	200	68,33	14,30	2515	1965	1549	953	1,40	596,34	570,58
840	32	H X X 0 8 4 _ _ _ S W 3	H 84	G	400	24,45	7,83	1046	835	672	431	1,28	251,24	223,69
	62	H 2 X 0 8 4 _ _ _ S W 3	HL 84/28	G	400	30,13	7,80	1321	1054	848	544	1,28	298,01	293,47
	62	H 5 X 0 8 4 _ _ _ S W 3	HL 84/56	G	400	35,80	7,80	1474	1166	930	586	1,33	271,34	300,19
	103	H X H 0 8 4 _ _ _ S W 3	H 84-2	G	300	49,15	15,60	1768	1406	1128	718	1,30	555,80	421,99
	103	H 2 H 0 8 4 _ _ _ S W 3	HLH 84/28	G	260	54,67	15,60	2026	1597	1270	795	1,35	600,01	488,06
	103	H 5 H 0 8 4 _ _ _ S W 3	HLH 84/56	G	240	60,38	15,60	2141	1676	1324	817	1,39	590,13	515,82
	133	H 2 2 0 8 4 _ _ _ S W 3	HL 84/28-2	G	240	60,33	15,60	2331	1837	1461	914	1,35	624,89	536,63
	133	H 5 2 0 8 4 _ _ _ S W 3	HL 84/56-2	G	200	72,03	15,60	2637	2060	1624	999	1,40	624,47	603,46
980	32	H X X 0 9 8 _ _ _ S W 3	H 98	G	400	28,55	9,10	1194	953	767	492	1,28	275,84	260,90
	103	H X H 0 9 8 _ _ _ S W 3	H 98-2	G	260	57,25	18,20	1999	1592	1279	817	1,29	602,53	492,27
1050 AT	32	H X X 1 0 5 _ _ _ S W 3	H 105	G	400	30,60	9,73	1264	1009	812	521	1,28	291,51	279,89
	103	H X H 1 0 5 _ _ _ S W 3	H 105-2	G	240	61,30	19,50	2112	1682	1351	864	1,29	632,32	528,25
1190	32	H X X 1 1 9 _ _ _ S W 3	H 119	G	400	34,70	11,00	1401	1118	900	577	1,28	304,94	300,01
	103	H X H 1 1 9 _ _ _ S W 3	H 119-2	G	200	69,40	22,10	2331	1857	1492	953	1,29	671,04	582,15

- 1) 7. - 9. Stelle um Längenkennung in cm ergänzen. 13. - 15. Stelle um Anschlusskennung gemäß Seite 139 ergänzen.
- 2) GUV-Ausführung, wenn mit einem „G“ gekennzeichnet (Lamellen gleich oder größer 7 cm unterhalb von Oberkante Heizkörper), ohne Abdeckgitter.
- 3) Gewicht max. 150 kg. Alle Modelle ab 50 bis 200 cm Baulänge in Stufen von 10 cm, ab 200 cm in Stufen von 20 cm. Zwischenbaulängen zum Preis der übernächstgrößeren Standardbaulänge.

AT = Austausch-Heizkörper für die Modernisierung, Nabenabstand = 1000 mm, BH 1050 (ohne Mehrpreis). Andere Nabenabstände siehe Seite 140.

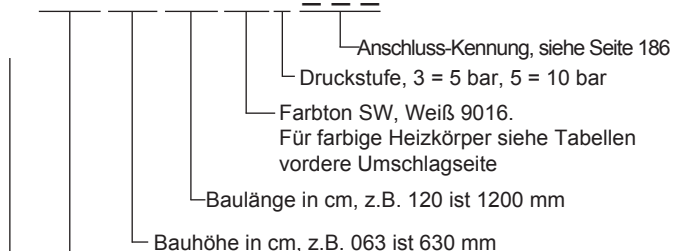
Preisermittlung: Heizkörperpreis = (Preis je Meter x Baulänge in m) + Grundpreis je Heizkörper.
Zwischenbaulängen zum Preis der übernächstgrößeren Standardbaulänge.

Nettozuschlag je Stück für Baulängen ab 290 cm (nicht rabattierfähig): €/HK 52,00

Artikelnummern- und Typen-Systematik Pawa H

- H X X einreihige H-Paneele ohne Lamellenpaket
- H 1 X einreihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 14 cm
- H 2 X einreihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 28 cm
- H 3 X einreihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 35 cm
- H 4 X einreihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 42 cm
- H 5 X einreihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 56 cm
- H X H zweireihige H-Paneele ohne Lamellenpaket
- H 1 H zweireihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 14 cm
- H 2 H zweireihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 28 cm
- H 3 H zweireihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 35 cm
- H 4 H zweireihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 42 cm
- H 5 H zweireihige H-Paneele mit einem Lamellenpaket der Höhe 56 cm
- H 1 2 zweireihige H-Paneele mit zwei Lamellenpaketen der Höhe 14 cm
- H 2 2 zweireihige H-Paneele mit zwei Lamellenpaketen der Höhe 28 cm
- H 3 2 zweireihige H-Paneele mit zwei Lamellenpaketen der Höhe 35 cm
- H 4 2 zweireihige H-Paneele mit zwei Lamellenpaketen der Höhe 42 cm
- H 5 2 zweireihige H-Paneele mit zwei Lamellenpaketen der Höhe 56 cm

H4H063120SW3 _ _ _



Bauhöhe 2200 mm

Preisgruppe 34

Modellreihe		V	VL	V V	VLV	VLVL					
Art.-Nr. 1)		VXX220__SW3	VLX220__SW3	VXV220__SW3	VLV220__SW3	VL2220__SW3					
Bautyp		V 220	VL 220	V 220-2	VLV 220	VL 220-2					
Bauhöhe x Bautiefe H x T mm		2200 x 32	2200 x 62	2200 x 103	2200 x 103	2200 x 139					
Nabenabstand 2) N mm		2170	2170	2170	2170	2170					
90/70/20°C	Watt/Meter	2496	3622	3917	4723	5824					
75/65/20°C	Watt/Meter	1978	2835	3071	3677	4534					
70/55/20°C	Watt/Meter	1581	2239	2430	2890	3563					
55/45/20°C	Watt/Meter	1000	1382	1505	1765	2176					
Exponent	n	1,32	1,39	1,38	1,42	1,42					
Wasserinhalt je Meter	l/m	17,33	17,33	39,15	39,15	39,15					
Oberfläche je Meter	m²/m	4,57	25,29	9,14	29,85	50,58					
Gewicht je Meter	kg/m	60,83	83,71	122,10	166,11	239,88					
Preis je Meter	€/m	727,18	953,37	1414,39	1653,69	1798,05					
Grundpreis je HK	€/HK	122,08	246,48	302,82	564,54	532,32					
Baulänge mm	Längen- kennung	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €	75/65/ 20°C Watt	Preis €		
210	021	415	274,79	595	446,69	645	599,84	772	911,81	952	909,91
280	028	554	325,69	794	513,42	860	698,85	1030	1027,57	1270	1035,77
350	035	692	376,59	992	580,16	1075	797,86	1287	1143,33	1587	1161,64
420	042	831	427,50	1191	646,90	1290	896,86	1544	1259,09	1904	1287,50
490	049	969	478,40	1389	713,63	1505	995,87	1802	1374,85	2222	1413,36
560	056	1108	529,30	1588	780,37	1720	1094,88	2059	1490,61	2539	1539,23
630	063	1246	580,20	1786	847,10	1935	1193,89	2317	1606,36	2856	1665,09
700	070	1385	631,11	1985	913,84	2150	1292,89	2574	1722,12	3174	1790,96
770	077	1523	682,01	2183	980,57	2365	1391,90	2831	1837,88	3491	1916,82
840	084	1662	732,91	2381	1047,31	2580	1490,91	3089	1953,64	3809	2042,68
910	091	1800	783,81	2580	1114,05	2795	1589,91				
980	098	1938	834,72	2778	1180,78	3010	1688,92				
1050	105	2077	885,62	2977	1247,52						
1120	112	2215	936,52	3175	1314,25						
1190	119	2354	987,42	3374	1380,99						
1260	126										
1330	133										
1400	140										

Oberflächen

Standardfarbton SW: Brillante, hochwertige Pulverbeschichtung (umweltfreundlich, emissionsfrei), Farbton Weiß 9016

Preise gemäß Tabelle

Normalfarbtöne NF: Hochwertige, farbige Epoxyd-Pulverbeschichtung. Beschreibung und lieferbare Farbtöne siehe U3.

In Art.-Nr. „SW“ durch z.B. „CW“ für Cremeweiß ersetzen.

20 % Aufschlag auf SW-Preise

Hygieneweiß HW: Antimikrobielle Beschichtung im Farbton RAL 9016 für besondere Hygiene-Anforderungen.

Art.-Nr. um z.B. HW ergänzen

20 % Aufschlag auf SW-Preise

Exklusivfarbtöne EF: Hochwertige metallisfarbene Beschichtung mit edler Oberfläche. Beschreibung und lieferbare Farbtöne siehe U3.

In Art.-Nr. „SW“ durch z.B. „SM“ für Silbermetallik ersetzen.

40 % Aufschlag auf SW-Preise

Befestigungszubehör Seite (STOPP).

1) 7. - 9. Stelle um Längenkennung in cm ergänzen.

13. - 15. Stelle um Anschlusskennung gemäß Seite 148 ergänzen.

2) AT-Nabenabstand N (bzw. Bauhöhe H) nach Kundenwunsch lieferbar, zum Preis der übernächstgrößeren Katalogbauhöhe.

AT = Austausch-Heizkörper für die Modernisierung an vorhandenen Rohranschlüssen.

☐ Heizkörper über 100 kg bis max. 150 kg Leergewicht.

Hochdruckausführung 10 bar

max. zul. Betriebsüberdruck 10 bar, Mindestwandstärke 2,0 mm.

Art.-Nr.: 12. Stelle der Heizkörper-Art.-Nr. von 3 auf 5 ändern.

Aufschlag auf Stück- und Meter-Preise:

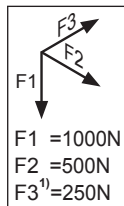
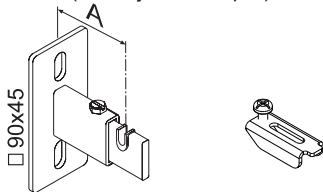
Aufschlag: 29 %

Max. Belastung F1, F2, F3 pro Konsole in N

AK_ Geeignet für Anforderungsklasse AK_ gemäß VDI 6036

AK 1+2

AK 3 mit Aushebesicherung (2 Stk. je Heizkörper)



F2=500N
F3=500N

Wandkonsole, schwere Ausführung, mit Schalldämmteil, Wandauflegeplatte 90 x 45 mm, Wandabstand A = 50 - 70 mm verstellbar.

Abstand A mm	Größe mm	Oberfläche/Farbtone	Art.-Nr.	Preise (PG54) €
50-70	90x45	verzinkt	ZHXWKS ^{VZ}	10,98
50-70	90x45	pulverbesch. Weiß 9016	ZHXWKS ^{SW}	12,54
50-70	90x45	pulverbesch. farbig	ZHXWKS.F ^{**}	32,37

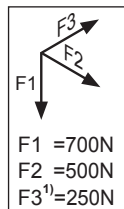
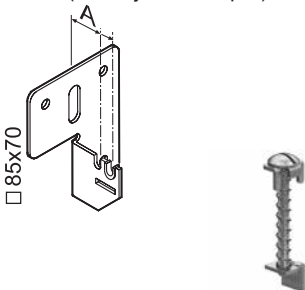
¹⁾ mit Aushebesicherung siehe Aushebesicherung

Aushebesicherung für Wandkonsole, schwere Ausführung, sowohl für die Neuinstallation als auch die Nachrüstung.

Größe mm	Oberfläche/Farbtone	Art.-Nr.	Preise (PG54) €
45 x 17 mm	pulverbesch. Weiß 9016	ZHXASS ^{SW}	6,83
45 x 17 mm	pulverbesch. farbig	ZHXASS.F	9,60

AK 1+2

AK 3 mit Aushebesicherung (2 Stk. je Heizkörper)



F2=500N
F3=500N

Wandkonsole, leichte Ausführung, mit Schalldämmteil, Wandauflegeplatte 85 x 70 mm, Wandabstand A = 20 oder 30 mm.

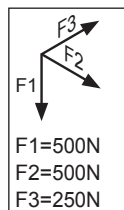
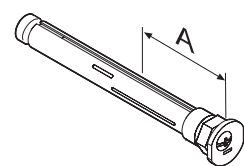
Abstand A mm	Größe mm	Oberfläche/Farbtone	Art.-Nr.	Preise (PG54) €
20/30	85x70	verzinkt	ZHXWKL ^{VZ}	2,96
20/30	85x70	pulverbesch. Weiß 9016	ZHXWKL ^{SW}	3,58
20/30	85x70	pulverbesch. farbig	ZHXWKL.F ^{**}	14,46

¹⁾ mit Aushebesicherung siehe Aushebesicherung

Aushebesicherung für Wandkonsole, leichte Ausführung, sowohl für die Neuinstallation als auch die Nachrüstung. Hinweis: Nur für Wandabstandsposition A=30 mm der ZHXWKL.

Größe mm	Oberfläche/Farbtone	Art.-Nr.	Preise (PG54) €
70 mm	verzinkt	ZHXASL ^{VZ}	4,16

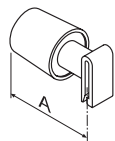
AK 1+2



Bohrkonzole, mit Excenter für Höhenverstellung, mit Tiefenskala, 18 mm Durchmesser, verzinkt. Uneingeschränkt für alle Paneelheizwände Pawa.

Abstand A mm	Größe mm	Oberfläche/Farbtone	Art.-Nr.	Preise (PG54) €
bis 30	100/18	verzinkt	ZHXBK100	2,88
bis 50	130/18	verzinkt	ZHXBK130	3,52
bis 80	160/18	verzinkt	ZHXBK160	3,33
bis 100	200/18	verzinkt	ZHXBK200	3,96

AK 1+2



Distanzhalter für alle Heizkörper mit Laschen, aus weißem Nylon, Abstand stufenlos regulierbar von 30 - 70 mm.

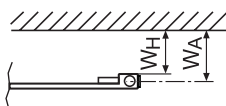
Abstand A mm	Größe mm	Oberfläche/Farbtone	Art.-Nr.	Preise (PG54) €
30-70	---	Nylon, weiß	ZHXDHP	3,05

* .F-Artikel mit Farbtone-Art. ergänzen, siehe Tabelle U3.

Rot gedruckte Artikel (Preise) sind aus Werkslager lieferbar.

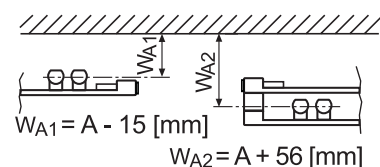
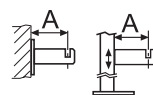
Wandabstände Pawa H

alle Modelle u. Anschlussarten



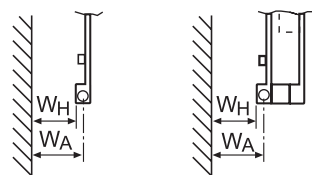
$$W_H = A - 6 \text{ [mm]}$$

$$W_A = A + 10 \text{ [mm]}$$



Wandabstände Pawa V

Anschluss im wandseitigen Panel für Anschlusskennung LN_, NL_, OP_, PO_, LLL, NNR, OOR, PPL



$$W_H = A - 6 \text{ [mm]}$$

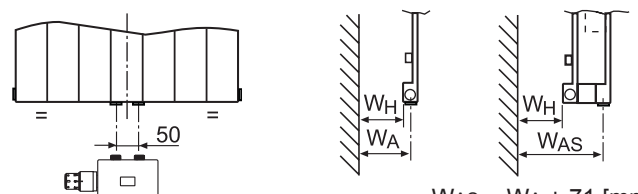
$$W_A = A + 10 \text{ [mm]}$$

für Modell VL u. VLVL:

$$W_H = A + 30 \text{ [mm]}$$

$$W_A = A + 46 \text{ [mm]}$$

Anschluss im frontseitigen Panel für Anschlusskennung MML



$$W_{AS} = W_A + 71 \text{ [mm]}$$