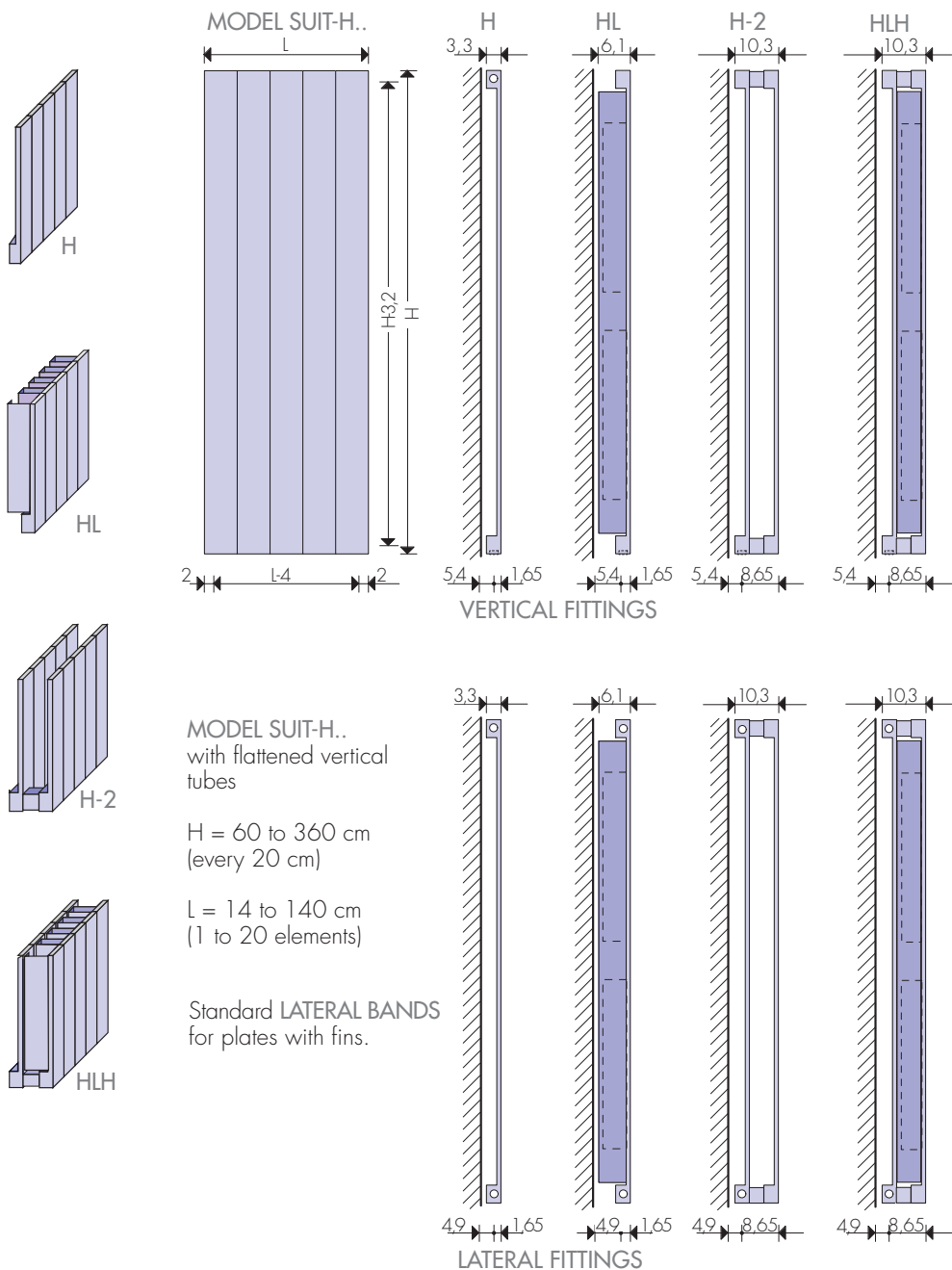


SUIT-H

SUIT-H is created with flattened tubes that merge imperceptibly with the manifolds assembled in such way as to create a completely flat radiating surface cadenced by the union of its various elements.

The SUIT-H radiating plate is available in single or double form. The insertion of fins at the rear increases heat output. The models with horizontal manifold are: H radiating plate with flattened vertical tubes; HL radiating plate with flattened tubes and fins on the back; HLH double radiating plate with fins; H-2 double radiating plate with double fins.

HL radiating plate with flattened tubes and fins on the back;
HLH double radiating plate with fins;
H-2 double radiating plate with double fins.



MODEL SUIT-H..
with flattened vertical tubes

H = 60 to 360 cm
(every 20 cm)

L = 14 to 140 cm
(1 to 20 elements)

Standard LATERAL BANDS
for plates with fins.

FITTINGS with REMOTE VALVES, page 232

HOW TO ORDER

State: model (L indicates fins), height and length in cm; connection and color if different from standard
eg.: HL 180 - 49, AC \varnothing 1/2", RAL 3005

STANDARD PRODUCTION

Fitting EG \varnothing 1/2" - Tolerance \pm 3mm
White "sablé" SB9010 paintwork
Galvanised brackets - Air vent \varnothing 1/8"
Operating pressure 6 bar, on request 10 bar

PRODUCTION ON REQUEST

Brem color chart painting up to 3m
(for higher values, contact Brem) +15/35%
Supports and fixings page 230-233
Made-to-measure versions on request

MOD. H cm	L cm (n° el)	Δt different from 50 K: consult technical data Brem													
		14 (2)	21 (3)	28 (4)	35 (5)	42 (6)	49 (7)	56 (8)	63 (9)	70 (10)	77 (11)	84 (12)	91 (13)	98 (14)	
H60	€	134,30 85w	162,40 127w	191,50 170w	220,80 212w	248,30 255w	278,20 297w	307,30 339w	335,80 382w	364,40 424w	393,00 467w	421,80 509w	450,40 551w	479,40 594w	
HL60	€	229,20 138w	260,80 207w	291,60 276w	322,40 345w	352,40 415w	383,90 484w	415,60 553w	446,30 622w	477,20 691w	508,10 760w	539,20 829w	570,10 898w	601,10 967w	
H60-2	€	380,00 141w	437,20 211w	494,80 282w	552,30 352w	609,80 423w	667,30 493w	723,00 564w	781,90 634w	839,30 705w	896,40 775w	953,90 846w	1011,40 916w	1068,60 987w	
HLH60	€	496,50 197w	549,70 296w	603,10 394w	656,50 493w	710,50 591w	764,60 690w	816,90 788w	871,40 887w	924,90 986w	978,40 1084w	1031,90 1183w	1085,60 1281w	1125,80 1380w	
H80	€	156,80 111w	190,00 166w	221,60 221w	256,80 277w	289,70 332w	320,50 388w	354,00 443w	387,40 498w	418,90 554w	452,40 609w	485,40 665w	518,10 720w	551,00 775w	
HL80	€	221,60 177w	260,80 265w	297,40 354w	336,70 442w	374,80 531w	414,80 619w	451,40 708w	489,70 796w	528,10 885w	567,40 973w	604,60 1062w	642,90 1150w	681,10 1239w	
H80-2	€	405,80 179w	469,80 269w	535,60 359w	601,40 448w	667,30 538w	731,50 628w	797,30 717w	863,10 807w	928,90 897w	992,80 986w	1059,10 1076w	1124,40 1166w	1189,90 1255w	
HLH80	€	474,80 246w	542,20 368w	609,80 491w	677,20 614w	744,70 737w	812,20 859w	879,80 982w	947,20 1105w	1014,70 1228w	1082,00 1350w	1149,50 1473w	1216,80 1596w	1284,30 1719w	
H100	€	169,10 137w	205,70 205w	241,70 273w	278,30 341w	315,10 410w	352,40 478w	387,50 546w	424,00 614w	461,50 683w	496,50 751w	534,80 819w	570,60 887w	608,30 956w	
HL100	€	246,60 214w	289,80 320w	330,80 427w	373,50 534w	415,70 641w	458,20 747w	500,70 854w	542,20 961w	584,90 1068w	627,10 1174w	670,70 1281w	713,90 1388w	755,50 1495w	
H100-2	€	432,30 217w	504,90 325w	577,30 434w	649,50 542w	723,00 651w	795,70 759w	868,20 867w	940,60 976w	1014,80 1084w	1087,10 1193w	1159,20 1301w	1232,80 1410w	1305,30 1518w	
HLH100	€	504,90 299w	578,90 448w	653,10 598w	727,30 747w	800,50 896w	874,70 1046w	948,80 1195w	1023,10 1344w	1097,00 1494w	1170,30 1643w	1185,20 1793w	1318,80 1942w	1392,80 2091w	
H160	€	211,60 210w	258,90 315w	307,30 420w	352,40 525w	400,00 630w	448,20 735w	494,80 840w	540,80 945w	588,90 1050w	635,50 1155w	683,00 1260w	731,50 1365w	776,40 1470w	
HL160	€	328,90 314w	392,40 471w	456,50 629w	519,00 786w	581,40 943w	644,80 1100w	708,80 1257w	771,50 1414w	835,50 1572w	897,80 1729w	961,30 1886w	1023,60 2043w	1086,40 2200w	
H160-2	€	513,00 326w	603,10 488w	695,50 651w	788,10 814w	879,80 977w	970,60 1139w	1062,10 1302w	1154,50 1465w	1246,20 1628w	1336,90 1790w	1428,70 1953w	1521,20 2116w	1612,60 2279w	
HLH160	€	616,60 431w	723,90 646w	832,00 862w	939,00 1077w	1047,10 1293w	1154,50 1508w	1263,00 1724w	1369,50 1939w	1478,40 2155w	1586,90 2370w	1693,40 2586w	1802,60 2801w	1909,30 3017w	
H180	€	239,50 234w	294,00 350w	348,70 467w	402,10 584w	454,80 701w	510,40 817w	564,60 934w	617,50 1051w	672,80 1168w	726,40 1284w	781,20 1401w	835,50 1518w	888,50 1635w	
HL180	€	371,70 344w	443,40 516w	512,00 689w	581,70 861w	652,60 1033w	723,00 1205w	793,50 1377w	863,20 1549w	933,70 1721w	1004,40 1893w	1073,40 2065w	1144,00 2237w	1213,60 2410w	
H180-2	€	557,60 360w	661,50 540w	764,20 720w	867,70 900w	970,30 1079w	1074,00 1259w	1176,80 1439w	1280,70 1619w	1383,50 1799w	1487,00 1979w	1588,90 2159w	1693,60 2339w	1795,50 2518w	
HLH180	€	696,80 474w	818,50 711w	941,90 949w	1063,60 1186w	1185,70 1423w	1283,20 1660w	1428,90 1897w	1550,40 2134w	1673,80 2372w	1796,30 2609w	1917,70 2846w	2039,40 3083w	2160,70 3320w	
H200	€	251,20 257w	308,30 385w	364,70 513w	421,00 642w	478,90 770w	532,70 898w	589,70 1026w	646,10 1155w	702,40 1283w	760,50 1411w	816,60 1540w	874,00 1668w	930,20 1796w	
HL200	€	391,40 371w	466,70 557w	542,50 742w	615,60 928w	691,70 1113w	766,60 1299w	842,90 1484w	917,50 1670w	992,80 1855w	1067,90 2041w	1144,00 2226w	1220,00 2412w	1295,10 2597w	
H200-2	€	603,10 393w	717,70 590w	830,90 787w	945,40 984w	1059,70 1180w	1173,50 1377w	1287,80 1574w	1402,10 1770w	1515,70 1967w	1629,90 2164w	1744,30 2361w	1857,90 2557w	1972,20 2754w	
HLH200	€	724,80 515w	855,50 772w	985,80 1030w	1117,20 1287w	1247,80 1544w	1377,90 1802w	1508,80 2059w	1640,70 2317w	1771,10 2574w	1901,90 2832w	2032,10 3089w	2162,60 3346w	2293,30 3604w	
H220	€	262,80 279w	325,20 418w	386,20 557w	445,90 697w	506,60 836w	568,20 976w	630,10 1115w	690,80 1254w	749,80 1394w	812,60 1533w	874,00 1673w	933,70 1812w	993,80 1951w	
HL220	€	410,40 401w	489,70 602w	568,20 802w	649,00 1003w	728,30 1204w	807,10 1404w	888,50 1605w	967,80 1806w	1047,60 2006w	1125,90 2207w	1205,70 2407w	1286,00 2608w	1364,50 2809w	
H220-2	€	633,70 426w	755,20 639w	878,40 851w	1002,00 1064w	1123,40 1277w	1247,80 1490w	1371,00 1703w	1492,30 1916w	1615,80 2129w	1738,90 2342w	1861,40 2555w	1984,90 2768w	2108,20 2980w	
HLH220	€	786,50 555w	929,50 832w	1072,50 1110w	1215,30 1387w	1360,20 1665w	1503,00 1942w	1646,10 2220w	1789,20 2497w	1932,10 2775w	2074,00 3052w	2217,20 3330w	2360,20 3607w	2503,00 3885w	
H240	€	283,20 300w	350,20 450w	417,40 601w	483,50 751w	549,60 901w	615,60 1051w	681,70 1201w	748,00 1351w	814,00 1502w	882,00 1652w	949,00 1802w	1014,40 1952w	1081,00 2102w	
H240-2	€	657,80 457w	790,00 685w	922,40 913w	1056,50 1141w	1188,50 1370w	1321,60 1598w	1454,70 1826w	1587,90 2054w	1721,00 2283w	1854,40 2511w	1986,50 2739w	2120,70 2967w	2252,90 3196w	

SUITH
+ fins

plate
on back

height
tubes cm

width
cm

HLH 180 - 49



Mod. H
thickness:
3,3 cm

HEIGHTS ON REQUEST

H, HL, H-2, HLH: 120, 140, 150 cm
 H, H-2: 300, 320, 340, 360 cm
 Heights every 10 cm: thermal output and price
 by interpolation; see price of increased size.
 Heights every 1 cm: thermal output by interpo-
 lation; price: increased size + 20%
 Lengths up to 1,4m: contact Brem technical office
 Heights on request H, H-2: 300 to 360cm

SUIT-V

We find the characteristics of the flat tubes assembled also in SUIT-V, where the manifold and flat tubes are perfectly matched together on one single plane. Here, however, the heating element is positioned horizontally.

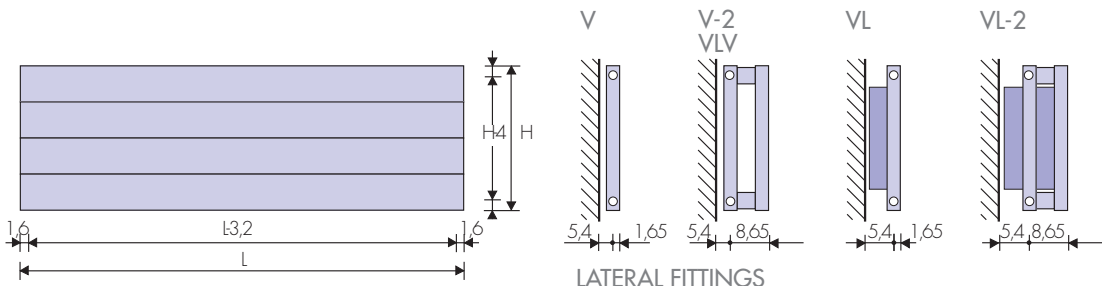
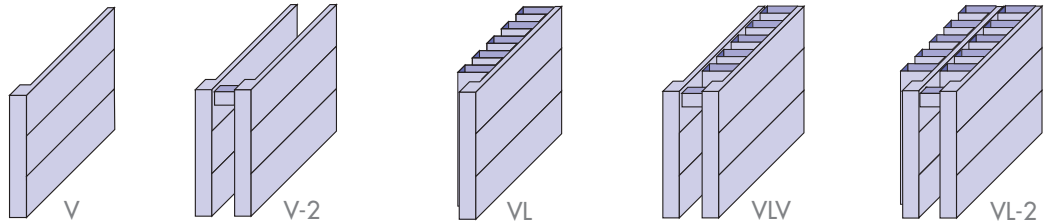
Even in this horizontal version, the plate can be constructed in single or double version. The insertion of fins on the back helps increase heat output. The versions with horizontal tubes are:
V radiating plate with flattened horizontal

tubes; **VL** radiating plate with flattened tubes and fins at the rear; **VLV** double radiating plate with fins; **V-2** double radiating plate with horizontal tubes; **VL-2** double plate with double fins.

MODEL SUIT-V.. with flattened horizontal tubes

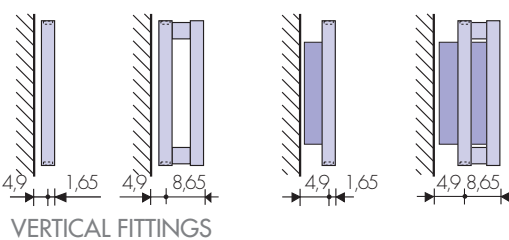
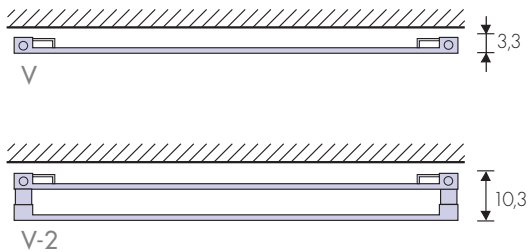
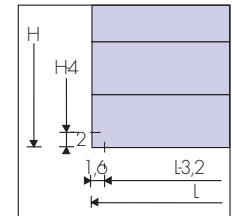
H = 28 to 168 cm (every 7 cm)

L = 50 to 600 cm (every 10 cm)



LATERAL FITTINGS

TAPPING CENTRES
V MODEL

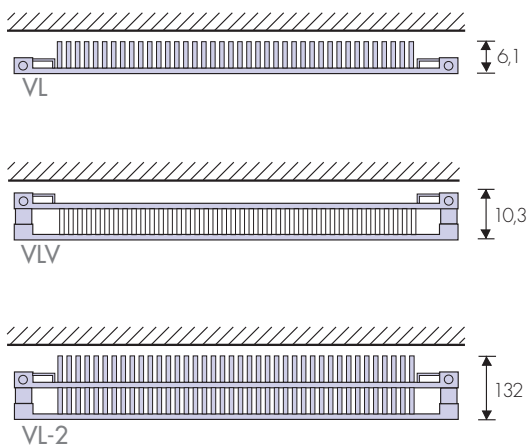


VERTICAL FITTINGS

STANDARD FITTINGS

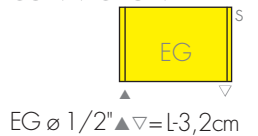
Vertical fittings EG
 ▲▽ t.c. = L-3,2 cm

Side fittings
 ▲▽ t.c. = H-4 cm



DOUBLE PLATES
 Delivery and return on the rear plate

STANDARD CONNECTION



FITTINGS with REMOTE VALVES, page 232

HOW TO ORDER

State: model (L indicates fins) with height, height of fins and length in cm; fitting and color if different from standard
 eg.: VL 42/28-180, AC ø 1/2", RAL 1023

STANDARD PRODUCTION

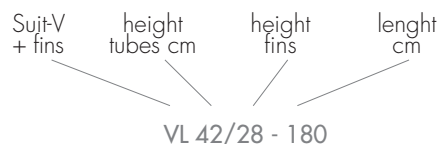
Standard fitting EG ø 1/2" - Tolerance ±3mm
 White "sablé" SB9010 paintwork
 Galvanised brackets - air vent ø 1/8"
 Operating pressure 6 bar, 10 bar on request

PRODUCTION ON REQUEST

Paintwork to Brem color list up to 3m (for higher values, contact Brem) +15/35%
 Fixings and supports pages 230-233
 Made-to-measure versions on request

MOD.	L cm	EN 442 Watt Δt 50 K													
		50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	200	220	240
V28	€	205,60 144w	216,60 173w	227,50 202w	238,30 230w	248,30 259w	260,80 288w	272,50 317w	281,50 346w	303,20 403w	325,00 461w	344,80 518w	368,30 576w	389,10 634w	411,60 691w
VL28/28	€	299,00 314w	317,30 377w	337,60 440w	354,80 502w	373,40 565w	391,40 628w	409,80 691w	427,20 754w	465,70 879w	501,30 1005w	537,40 1130w	575,60 1256w	611,50 1382w	648,30 1507w
V28-2	€	514,00 256w	536,50 307w	558,10 358w	579,90 409w	600,70 460w	622,40 511w	643,90 562w	664,00 613w	708,80 715w	750,50 818w	792,30 920w	837,30 1022w	878,50 1124w	922,10 1226w
V35	€	228,60 178w	241,70 213w	254,20 249w	265,90 284w	278,20 320w	292,40 355w	304,80 391w	317,30 426w	342,30 497w	366,50 568w	392,40 639w	417,30 710w	442,20 781w	468,20 852w
VL35/35	€	322,40 367w	342,30 440w	362,30 513w	382,50 586w	403,30 660w	422,10 733w	442,20 806w	464,10 880w	504,00 1026w	542,20 1173w	583,20 1319w	623,70 1466w	664,00 1613w	703,90 1759w
V35-2	€	559,90 308w	587,30 370w	611,50 431w	635,50 493w	661,40 554w	686,60 616w	712,30 678w	736,50 739w	787,20 862w	837,30 986w	887,80 1109w	937,90 1232w	988,80 1355w	1037,20 1478w
VLV35/35	€	653,10 501w	685,40 601w	718,90 701w	751,50 802w	784,40 902w	815,50 1002w	848,70 1102w	881,20 1202w	947,20 1403w	1012,9 1603w	1078,7 1804w	1144,6 2004w	1208,6 2204w	1274,4 2405w
VL35/35-2	€	746,40 681w	788,10 817w	827,10 953w	868,10 1090w	907,90 1226w	947,20 1362w	987,80 1498w	1027,9 1634w	1107,9 1907w	1188,7 2179w	1269,6 2452w	1348,7 2724w	1428,7 2996w	1509,4 3269w
V42	€	254,20 217w	267,50 260w	281,50 304w	295,80 347w	309,90 391w	325,00 434w	336,70 477w	350,70 521w	380,00 608w	406,40 694w	435,00 781w	464,10 868w	489,70 955w	519,00 1042w
VL42/28	€	346,50 380w	368,30 456w	390,70 532w	413,30 608w	433,20 684w	454,00 760w	475,80 836w	496,50 912w	540,80 1064w	583,20 1216w	626,50 1368w	669,00 1520w	712,30 1672w	754,00 1824w
VL42/42	€	350,70 417w	373,40 500w	397,40 584w	418,90 667w	442,20 751w	467,40 834w	489,70 917w	512,30 1001w	558,10 1168w	604,90 1334w	649,50 1501w	696,40 1668w	741,30 1835w	787,20 2002w
V42-2	€	611,50 362w	639,60 434w	667,30 506w	694,40 578w	722,30 651w	750,50 723w	778,80 795w	806,40 868w	861,30 1012w	917,20 1157w	973,20 1302w	1029,5 1446w	1084,5 1591w	1139,4 1735w
VLV42/28	€	703,90 534w	739,60 641w	776,40 748w	810,40 854w	847,20 961w	881,20 1068w	917,20 1175w	953,70 1282w	1024,6 1495w	1095,4 1709w	1166,3 1922w	1236,0 2136w	1308,8 2350w	1379,6 2563w
VLV42/42	€	707,30 570w	744,70 683w	783,20 797w	818,80 911w	854,60 1025w	893,00 1139w	930,40 1253w	967,20 1367w	1041,4 1595w	1114,6 1822w	1188,7 2050w	1263,0 2278w	1336,9 2506w	1411,0 2734w
VL42/28-2	€	798,90 693w	842,00 832w	884,60 970w	927,10 1109w	970,60 1247w	1012,9 1386w	1058,0 1525w	1100,3 1663w	1185,2 1940w	1273,0 2218w	1358,6 2495w	1443,5 2772w	1531,0 3049w	1615,9 3326w
VL42/42-2	€	805,40 768w	852,00 921w	897,80 1075w	943,80 1228w	989,60 1382w	1036,2 1535w	1082,0 1689w	1128,0 1842w	1220,2 2149w	1311,9 2456w	1404,4 2763w	1496,2 3070w	1588,5 3377w	1680,1 3684w
V49	€	274,70 246w	291,60 295w	307,30 344w	322,40 394w	338,40 443w	354,00 492w	369,80 541w	385,70 590w	417,30 689w	449,80 787w	481,50 886w	514,00 984w	545,80 1083w	577,20 1181w
VL49/28	€	368,30 412w	390,70 494w	414,80 576w	438,30 658w	461,40 741w	485,70 823w	509,20 905w	531,40 988w	579,90 1152w	627,10 1317w	673,90 1481w	720,50 1646w	768,20 1811w	814,70 1975w
VL49/49	€	371,60 466w	397,40 559w	420,60 652w	448,20 745w	472,20 838w	496,50 931w	521,50 1024w	545,80 1117w	597,10 1303w	646,40 1490w	697,20 1676w	747,20 1862w	797,30 2048w	847,20 2234w
V49-2	€	651,40 415w	683,00 498w	716,40 581w	748,90 664w	781,10 747w	812,20 830w	843,80 913w	875,40 996w	941,20 1162w	1003,6 1328w	1067,1 1494w	1132,9 1660w	1195,5 1826w	1260,3 1992w
VLV49/28	€	744,70 585w	784,40 702w	823,80 819w	863,10 936w	903,10 1053w	942,10 1170w	980,60 1287w	1019,4 1404w	1098,9 1638w	1177,0 1872w	1256,1 2106w	1335,4 2340w	1412,8 2574w	1491,2 2808w
VLV49/49	€	748,20 636w	789,70 763w	830,40 890w	869,70 1017w	911,50 1144w	952,10 1271w	992,80 1398w	1034,7 1525w	1114,6 1779w	1197,1 2034w	1277,9 2288w	1359,6 2542w	1441,9 2796w	1522,8 3050w
VL49/28-2	€	838,80 746w	884,60 895w	932,10 1044w	980,60 1194w	1026,4 1343w	1072,1 1492w	1119,4 1641w	1167,8 1790w	1259,6 2089w	1355,2 2387w	1447,0 2686w	1542,6 2984w	1634,5 3283w	1730,0 3581w
VL49/49-2	€	845,50 849w	894,70 1019w	945,50 1189w	994,80 1358w	1043,7 1528w	1095,4 1698w	1144,6 1868w	1193,7 2038w	1294,4 2377w	1392,7 2717w	1492,7 3056w	1592,0 3396w	1691,8 3736w	1792,7 4075w
V56	€	301,60 276w	319,10 331w	336,70 386w	354,00 441w	371,60 496w	389,10 551w	404,80 606w	422,10 661w	458,20 771w	493,10 882w	528,10 992w	563,00 1102w	599,00 1212w	633,90 1322w
VL56/28	€	395,70 444w	418,90 533w	444,30 622w	468,20 710w	493,10 799w	520,60 888w	544,00 977w	570,00 1066w	618,10 1243w	669,00 1421w	718,90 1598w	769,90 1776w	819,70 1954w	869,00 2131w
VL56/56	€	408,40 511w	438,30 613w	467,40 715w	496,50 818w	524,90 920w	555,50 1022w	583,20 1124w	611,50 1226w	669,00 1431w	728,10 1635w	785,70 1840w	843,80 2044w	902,20 2249w	960,60 2453w
V56-2	€	704,60 469w	739,60 563w	774,50 657w	809,90 750w	845,50 844w	880,50 938w	913,80 1032w	948,80 1126w	1019,4 1313w	1090,4 1501w	1160,5 1688w	1231,3 1876w	1299,5 2064w	1370,2 2251w
VLV56/28	€	797,30 637w	840,60 764w	883,00 891w	925,50 1018w	968,70 1146w	1011,4 1273w	1052,1 1400w	1095,4 1528w	1180,3 1782w	1266,2 2037w	1352,0 2291w	1437,0 2546w	1521,2 2800w	1606,9 3055w
VLV56/56	€	810,40 697w	857,90 836w	904,40 975w	950,50 1115w	996,50 1254w	1043,7 1394w	1090,4 1533w	1136,1 1672w	1230,1 1951w	1322,0 2230w	1415,5 2509w	1507,6 2788w	1602,0 3067w	1693,4 3345w
VL56/28-2	€	891,30 800w	940,60 959w	991,40 1119w	1042,7 1279w	1092,2 1439w	1141,3 1599w	1192,1 1759w	1242,9 1919w	1342,0 2239w	1443,5 2558w	1542,6 2878w	1644,3 3198w	1742,5 3518w	1845,3 3838w
VL56/56-2	€	917,20 924w	977,10 1109w	1034,7 1294w	1092,2 1478w	1149,5 1663w	1207,1 1848w	1266,2 2033w	1323,5 2218w	1438,5 2587w	1555,1 2957w	1671,2 3326w	1785,8 3696w	1902,7 4066w	1922,4 4435w

Δt different from 50 K: consult technical data Brem

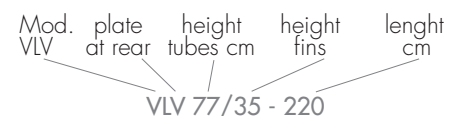


e.g.: VL 56/56-2 90, AC $\varnothing 1/2"$, BR 0006

Lengths every 10 cm: thermal output and price by interpolation.
 Lengths every 1 cm: thermal output by interpolation; price: increased size + 20%.
 Lengths up to 6m: contact Brem technical office

SUIT-V

MOD	L cm	EN 442 Watt Δt 50 K													
		50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	200	220	240
V63	€	325,00 305w	344,10 366w	362,30 427w	382,50 488w	401,40 549w	422,10 610w	442,20 671w	461,40 732w	500,60 854w	538,90 976w	579,90 1098w	618,10 1220w	658,10 1342w	697,20 1464w
VL63/35	€	417,30 501w	444,30 601w	472,20 701w	499,20 801w	526,30 901w	553,80 1001w	579,90 1101w	608,30 1201w	662,30 1401w	716,40 1602w	771,50 1802w	825,60 2002w	878,50 2202w	933,00 2402w
VL63/63	€	432,20 557w	464,10 668w	494,80 779w	524,90 890w	556,60 1002w	588,90 1113w	618,10 1224w	649,50 1336w	712,30 1558w	773,10 1781w	837,30 2003w	897,80 2226w	960,60 2449w	1023,6 2671w
V63-2	€	750,50 522w	790,50 626w	829,80 731w	869,00 835w	909,00 940w	947,20 1044w	986,50 1148w	1026,9 1253w	1103,5 1462w	1184,5 1670w	1263,0 1879w	1342,8 2088w	1419,3 2297w	1499,3 2506w
VLV63/35	€	845,50 710w	893,00 851w	939,00 993w	986,50 1135w	1033,0 1277w	1079,6 1419w	1126,4 1561w	1173,8 1703w	1268,0 1987w	1361,1 2270w	1455,2 2554w	1548,6 2838w	1642,6 3122w	1735,9 3406w
VLV63/63	€	857,90 757w	909,00 908w	960,60 1059w	1011,4 1210w	1062,1 1362w	1112,7 1513w	1163,0 1664w	1213,7 1816w	1315,4 2118w	1417,8 2421w	1517,9 2723w	1619,3 3026w	1721,7 3329w	1821,9 3631w
VL63/35-2	€	937,20 894w	991,40 1073w	1045,3 1252w	1100,3 1430w	1154,5 1609w	1210,4 1788w	1264,6 1967w	1318,8 2146w	1427,7 2503w	1536,1 2861w	1644,3 3218w	1752,5 3576w	1863,6 3934w	1971,9 4291w
VL63/63-2	€	967,20 995w	1027,9 1193w	1090,4 1392w	1152,8 1591w	1215,4 1790w	1276,1 1989w	1338,8 2188w	1401,0 2387w	1526,2 2785w	1649,4 3182w	1774,2 3580w	1897,7 3978w	2022,5 4376w	2147,5 4774w
V70	€	360,00 326w	382,50 391w	403,30 456w	426,50 521w	448,20 586w	469,80 651w	493,10 716w	514,00 781w	558,10 911w	604,90 1042w	648,30 1172w	693,10 1302w	736,50 1432w	781,10 1562w
VL70/35	€	452,40 532w	483,30 638w	510,70 744w	540,80 850w	571,40 957w	600,70 1063w	630,70 1169w	661,40 1276w	718,90 1488w	778,80 1701w	838,10 1913w	897,80 2126w	957,30 2339w	1016,3 2551w
VL70/70	€	467,40 598w	500,60 718w	534,80 837w	567,40 957w	600,70 1076w	633,90 1196w	667,30 1316w	700,40 1435w	768,20 1674w	835,50 1914w	902,20 2153w	971,30 2392w	1037,2 2631w	1103,5 2870w
V70-2	€	820,30 574w	864,60 689w	910,40 804w	955,50 918w	998,80 1033w	1043,7 1148w	1086,4 1263w	1131,2 1378w	1221,4 1607w	1309,6 1837w	1396,9 2066w	1486,9 2296w	1575,2 2526w	1663,8 2755w
VLV70/35	€	915,60 759w	967,20 911w	1019,4 1063w	1070,4 1214w	1122,9 1366w	1175,4 1518w	1226,7 1670w	1279,6 1822w	1382,9 2125w	1486,9 2429w	1590,4 2732w	1695,2 3036w	1799,4 3340w	1902,7 3643w
VLV70/70	€	928,90 812w	984,80 974w	1040,7 1136w	1096,9 1298w	1152,8 1461w	1208,6 1623w	1263,0 1785w	1318,8 1948w	1430,4 2272w	1542,6 2597w	1654,4 2921w	1766,8 3246w	1877,6 3571w	1990,1 3895w
VL70/35-2	€	1009,8 942w	1068,6 1130w	1128,0 1318w	1187,1 1506w	1248,6 1695w	1305,2 1883w	1366,2 2071w	1425,3 2260w	1543,7 2636w	1664,4 3013w	1782,7 3389w	1901,0 3766w	2020,8 4143w	2139,1 4519w
VL70/70-2	€	1036,2 1056w	1103,5 1267w	1170,3 1478w	1237,9 1690w	1305,2 1901w	1371,2 2112w	1438,5 2323w	1506,2 2534w	1640,9 2957w	1776,0 3379w	1910,9 3802w	2045,8 4224w	2178,0 4646w	2313,2 5069w
V77	€	389,10 365w	414,80 437w	436,40 510w	461,40 583w	484,80 656w	509,20 729w	531,40 802w	555,50 875w	602,30 1021w	649,50 1166w	697,20 1312w	745,60 1458w	792,30 1604w	839,60 1750w
VL77/35	€	483,30 562w	514,00 674w	545,80 787w	577,20 899w	608,30 1012w	639,60 1124w	670,70 1236w	702,50 1349w	765,50 1574w	828,10 1798w	890,50 2023w	953,70 2248w	1014,7 2473w	1078,7 2698w
VL77/70	€	496,50 624w	531,40 749w	567,40 874w	602,30 998w	637,30 1123w	673,90 1248w	708,80 1373w	743,90 1498w	814,70 1747w	884,60 1997w	955,50 2246w	1025,6 2496w	1094,5 2746w	1164,5 2995w
V77-2	€	881,90 626w	927,80 751w	976,50 876w	1023,6 1002w	1070,4 1127w	1118,8 1252w	1166,3 1377w	1213,7 1502w	1309,6 1753w	1401,9 2003w	1497,9 2254w	1592,6 2504w	1686,8 2755w	1782,7 3005w
VLV77/35	€	976,50 807w	1031,4 968w	1085,2 1130w	1141,3 1291w	1195,5 1453w	1251,2 1614w	1305,2 1775w	1360,4 1937w	1470,4 2260w	1580,2 2582w	1690,2 2905w	1800,1 3228w	1909,3 3551w	2019,0 3874w
VLV77/70	€	989,60 865w	1048,7 1038w	1106,9 1211w	1166,3 1384w	1225,5 1557w	1284,4 1730w	1342,0 1903w	1401,0 2076w	1519,4 2422w	1635,9 2768w	1754,4 3114w	1870,8 3460w	1989,2 3806w	2106,6 4152w
VL77/35-2	€	1068,6 989w	1131,2 1187w	1193,7 1385w	1256,1 1582w	1318,8 1780w	1381,1 1978w	1445,2 2176w	1506,2 2374w	1630,8 2769w	1755,9 3165w	1880,9 3560w	2005,9 3956w	2132,5 4352w	2255,7 4747w
VL77/70-2	€	1096,9 1104w	1167,8 1325w	1236,0 1546w	1306,9 1766w	1377,6 1987w	1447,0 2208w	1517,8 2429w	1588,5 2650w	1728,6 3091w	1869,1 3533w	2009,3 3974w	2150,8 4416w	2290,8 4858w	2430,6 5299w
V84	€	418,90 394w	446,30 472w	472,20 551w	496,50 630w	523,00 708w	549,70 787w	575,60 866w	602,30 944w	653,10 1102w	706,40 1259w	757,50 1417w	809,90 1574w	863,10 1732w	913,80 1889w
VL84/35	€	512,30 590w	545,80 708w	579,90 826w	613,10 944w	646,40 1062w	679,60 1180w	713,90 1298w	747,20 1416w	814,70 1652w	880,50 1888w	947,20 2124w	1016,3 2360w	1083,6 2596w	1150,4 2832w
VL84/70	€	526,30 652w	563,00 782w	602,30 912w	639,60 1042w	677,20 1173w	714,70 1303w	752,30 1433w	788,90 1564w	864,60 1824w	939,60 2085w	1014,7 2345w	1090,4 2606w	1164,5 2867w	1240,4 3127w
V84-2	€	941,20 678w	993,70 813w	1045,3 949w	1097,9 1084w	1148,8 1220w	1202,2 1355w	1254,5 1491w	1305,2 1626w	1409,5 1897w	1515,1 2168w	1619,3 2439w	1721,7 2710w	1825,8 2981w	1930,0 3252w
VLV84/35	€	1036,2 853w	1095,4 1024w	1156,1 1194w	1215,4 1365w	1274,4 1535w	1335,4 1706w	1394,6 1877w	1453,5 2047w	1573,6 2388w	1691,8 2730w	1811,8 3071w	1931,8 3412w	2050,0 3753w	2171,0 4094w
VLV84/70	€	1048,7 920w	1112,7 1103w	1177,0 1287w	1239,5 1471w	1303,7 1655w	1367,6 1839w	1430,4 2023w	1494,4 2207w	1621,0 2575w	1747,5 2942w	1876,1 3310w	2002,6 3678w	2129,3 4046w	2257,5 4414w
VL84/35-2	€	1129,5 1034w	1197,1 1240w	1264,6 1447w	1331,9 1654w	1399,4 1860w	1466,9 2067w	1532,8 2274w	1600,1 2480w	1735,1 2894w	1869,1 3307w	2004,1 3721w	2137,6 4134w	2272,5 4547w	2407,4 4961w
VL84/70-2	€	1158,0 1154w	1231,9 1384w	1306,9 1615w	1381,1 1846w	1457,8 2076w	1532,8 2307w	1606,9 2538w	1681,7 2768w	1831,6 3230w	1981,7 3691w	2130,9 4153w	2282,4 4614w	2432,4 5075w	2581,3 5537w



MOD	L cm	EN 442 Watt Δt 50 K													
		50	60	70	80	90	100	110	120	140	160	180	200	220	240
V91	€	444,30 424w	472,20 509w	500,60 594w	528,10 678w	556,60 763w	584,90 848w	613,10 933w	642,40 1018w	697,20 1187w	755,40 1357w	812,20 1526w	869,00 1696w	925,50 1866w	980,60 2035w
V91-2	€	988,80 729w	1045,3 875w	1101,1 1021w	1158,6 1166w	1216,2 1312w	1271,9 1458w	1328,9 1604w	1384,5 1750w	1499,3 2041w	1612,5 2333w	1726,7 2624w	1839,2 2916w	1951,7 3208w	2066,6 3499w
V98	€	467,40 453w	499,20 544w	528,10 634w	558,10 725w	590,70 815w	619,70 906w	649,50 997w	681,40 1087w	741,30 1268w	802,90 1450w	864,60 1631w	926,40 1812w	986,50 1993w	1048,7 2174w
V98-2	€	1037,2 780w	1099,5 936w	1160,5 1092w	1222,9 1248w	1281,7 1404w	1344,7 1560w	1405,3 1716w	1467,9 1872w	1589,2 2184w	1712,5 2496w	1834,2 2808w	1957,6 3120w	2079,4 3432w	2202,6 3744w
V105	€	499,20 484w	529,60 580w	561,60 677w	593,20 774w	626,50 870w	659,90 967w	691,30 1064w	722,30 1160w	785,70 1354w	849,60 1547w	913,80 1741w	977,60 1934w	1041,4 2128w	1106,3 2321w
V105-2	€	1099,5 829w	1162,0 995w	1225,5 1161w	1292,0 1326w	1354,5 1492w	1418,7 1658w	1481,6 1824w	1545,9 1990w	1673,6 2321w	1802,6 2653w	1929,2 2984w	2057,6 3316w	2184,2 3648w	2313,2 3979w
V112	€	526,30 514w	559,90 617w	595,70 720w	629,00 822w	664,00 925w	699,00 1028w	732,10 1131w	768,20 1234w	837,30 1439w	906,30 1645w	974,50 1850w	1045,3 2056w	1114,0 2262w	1182,8 2467w
V112-2	€	1155,3 879w	1224,6 1055w	1293,6 1231w	1363,7 1406w	1432,7 1582w	1501,0 1758w	1570,2 1934w	1638,4 2110w	1777,7 2461w	1914,2 2813w	2053,5 3164w	2191,5 3516w	2329,0 3868w	2468,3 4219w
V119	€	556,60 545w	593,20 654w	630,70 763w	665,70 872w	702,50 981w	739,60 1090w	774,50 1199w	812,20 1308w	884,60 1526w	957,30 1744w	1031,4 1962w	1102,3 2180w	1174,3 2398w	1248,6 2616w
V119-2	€	1218,0 928w	1289,6 1114w	1363,7 1299w	1435,8 1485w	1507,6 1670w	1580,9 1856w	1654,4 2042w	1726,7 2227w	1872,8 2598w	2017,7 2970w	2163,3 3341w	2309,2 3712w	2454,0 4083w	2599,7 4454w
V126	€	583,20 575w	622,40 690w	661,40 805w	699,00 920w	738,00 1035w	776,40 1150w	816,30 1265w	854,60 1380w	931,30 1610w	1009,8 1840w	1086,4 2070w	1164,5 2300w	1241,9 2530w	1318,8 2760w
V126-2	€	1270,3 977w	1347,9 1172w	1424,5 1368w	1502,80 1563w	1579,50 1759w	1657,90 1954w	1735,1 2149w	1812,6 2345w	1966,6 2736w	2122,4 3126w	2277,2 3517w	2432,4 3908w	2587,2 4299w	2742,2 4690w
V133	€	613,10 606w	653,10 727w	696,40 848w	736,50 970w	778,80 1091w	819,70 1212w	859,80 1333w	902,20 1454w	984,80 1697w	1066,2 1939w	1148,8 2182w	1231,3 2424w	1313,6 2666w	1396,9 2909w
V133-2	€	1330,3 1026w	1411,0 1231w	1493,3 1436w	1577,0 1641w	1659,4 1846w	1742,5 2051w	1823,4 2256w	1906,0 2461w	2070,8 2871w	2235,7 3282w	2400,5 3692w	2566,3 4102w	2730,8 4512w	2896,3 4922w
V140	€	637,30 638w	681,40 765w	723,90 893w	768,20 1020w	809,90 1148w	854,60 1275w	897,80 1403w	941,20 1530w	1026,9 1785w	1114,0 2040w	1200,3 2295w	1287,7 2550w	1374,5 2805w	1461,2 3060w
V140-2	€	1379,6 1073w	1466,2 1288w	1552,0 1502w	1638,4 1717w	1725,4 1931w	1812,6 2146w	1899,2 2361w	1984,2 2575w	2158,2 3004w	2330,9 3434w	2504,8 3863w	2677,1 4292w	2849,6 4721w	3024,9 5150w
V147	€	661,50 668w	709,70 802w	751,30 935w	799,90 1069w	840,90 1202w	889,40 1336w	935,80 1470w	980,30 1603w	1069,0 1870w	1161,7 2138w	1251,8 2405w	1344,0 2672w	1435,3 2939w	1525,4 3206w
V147-2	€	1428,9 1118w	1521,4 1342w	1610,7 1565w	1699,9 1789w	1791,3 2012w	1882,7 2236w	1975,0 2460w	2062,4 2683w	2245,7 3130w	2426,1 3578w	2609,0 4025w	2788,0 4472w	2968,4 4919w	3153,5 5366w
V154	€	685,70 700w	738,10 839w	778,70 979w	831,60 1119w	871,90 1259w	924,20 1399w	973,70 1539w	1019,4 1679w	1111,2 1959w					
V154-2	€	1478,2 1164w	1576,6 1397w	1669,4 1630w	1761,4 1862w	1857,3 2095w	1952,8 2328w	2050,8 2561w	2140,5 2793w	2333,2 3259w					
V161	€	709,90 732w	766,40 878w	806,20 1025w	863,30 1171w	902,90 1318w	959,10 1464w	1011,7 1611w	1058,5 1757w	1153,3 2050w					
V161-2	€	1527,5 1210w	1631,8 1452w	1728,0 1694w	1822,9 1936w	1923,3 2178w	2022,9 2420w	2126,7 2662w	2218,7 2904w	2420,7 3388w					
V168	€	734,00 765w	794,80 917w	833,60 1070w	895,00 1223w	934,00 1376w	993,90 1529w	1049,7 1682w	1097,6 1835w	1195,4 2141w					
V168-2	€	1576,7 1255w	1687,1 1505w	1786,7 1756w	1884,4 2007w	1989,2 2258w	2093,1 2509w	2202,5 2760w	2296,9 3011w	2508,1 3513w					

Mod. V
thickness 3,3 cm

