Műszaki katalógus

Aura OnFloor konvektorok

BOKI industries

konvektorok

típusok áttekintése 3

Aura OnFloor Classic - WKF 4

Aura OnFloor Basic - WBF 12

Aura OnFloor Bench - WDF 20

Aura OnFloor Slim Classic - WKE 26

Aura OnFloor Slim Basic - WBE 36

konvektorok beszerelése 46

egyedi kivitel 49

hidraulikai jellemzők 50

üzemeltetés és karbantartás 51

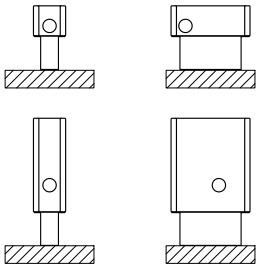
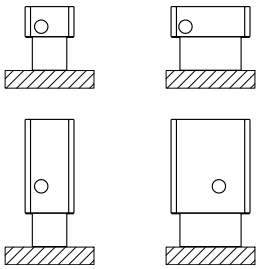
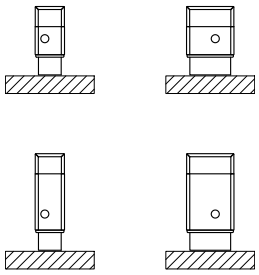
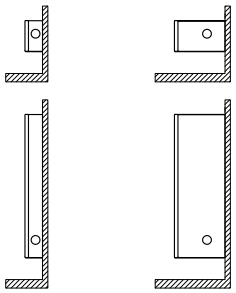
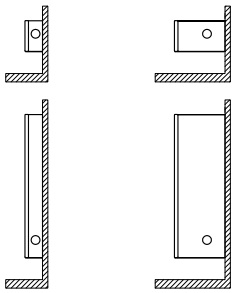
korrekciós táblázat 52

tartozékok 53

Aura konvektorok - jótállási feltételek 54

Típusok áttekintése

konvektorok

		oldalnézet
	Aura OnFloor Classic - WKF (padlóra szerelt) **2 csatlakozó csonk** magasság [mm]: 90, 140, 240, 2800 szélesség [mm]: 96, 146, 186, 236 teljes hossz [mm]: 600-tól 2900-ig	
	Aura OnFloor Basic - WBF (padlóra szerelt) **2 csatlakozó csonk** magasság [mm]: 90, 140, 240, 280 szélesség [mm]: 146, 186, 236 teljes hossz [mm]: 600-tól 2900-ig	
	Aura OnFloor Bench - WDF (padlóra szerelt fa ülőkével) **2 csatlakozó csonk** magasság [mm]: 140, 240, 280 szélesség [mm]: 146, 186, 236 teljes hossz [mm]: 800-tól 2200-ig	
	Aura OnFloor Slim Classic - WKE (falra szerelt) **2 csatlakozó csonk** magasság [mm]: 140, 240, 280, 350, 500, 650 szélesség [mm]: 80, 130, 180, 230 teljes hossz [mm]: 400-tól 2000-ig	
	Aura OnFloor Slim Basic - WBE (falra szerelt) **2 csatlakozó csonk** magasság [mm]: 140, 240, 280, 350, 500, 650 szélesség [mm]: 80, 130, 180, 230 teljes hossz [mm]: 400-tól 2000-ig	

Aura OnFloor Classic - WKF

Az Aura OnFloor Classic - WKF konvektorokat iroda épületek, téli kertek, kirakatok és nagy üvegfelülettel rendelkező helyiségek fűtésére terveztük. A réz és alumínium hőleadó egység egy duralumínium ráccsal ellátott fém burkolatban helyezkedik el. Az Aura konvektorok külső burkolata közvetlenül nem érintkezik a fűtővízzel, ezáltal megakadályozva a hősugárzásból eredő hőveszteséget, különösen az üvegfelületeknél, így jelentősen csökkentve az üzemeltetési költségeket. A letisztult formájának köszönhetően jól illeszkedik a modern épületek beltéri környezetébe. A fűtőtestet esztétikus lábakkal együtt szállítjuk. Az Aura OnFloor Classic - WKF konvektorokat 265 féle méretben gyártjuk, de egyedi méretben is rendelhető.

műszaki adatok

• Szélesség :	96, 146, 186, 236 mm
• Hossz :	600-tól 2900-ig mm
• Magasság :	90, 140, 240, 280 mm
• Csatlakozások :	2 x G ½" - belső menettel
• Üzemi nyomás :	10 bar
• Max. hőmérséklet :	110 °C
• Próbanyomás :	13 bar

• Készlethez tartozó tartozékok :
- 1/2”-os, belső menetes, csatlakozó csonkkal ellátott, korrózió álló, kis víztérfogatú Cu/Al hőcserélő
- hosszanti, szélsőséges igénybevételnek ellenálló, színre fújt duralumínium rács
- tartólábak kész vagy igény esetén félkész padlóhoz
- légtelenítő szelep

a külső fém burkolat, a duralumínium rács és a tartólábak RAL 9016 színre festve

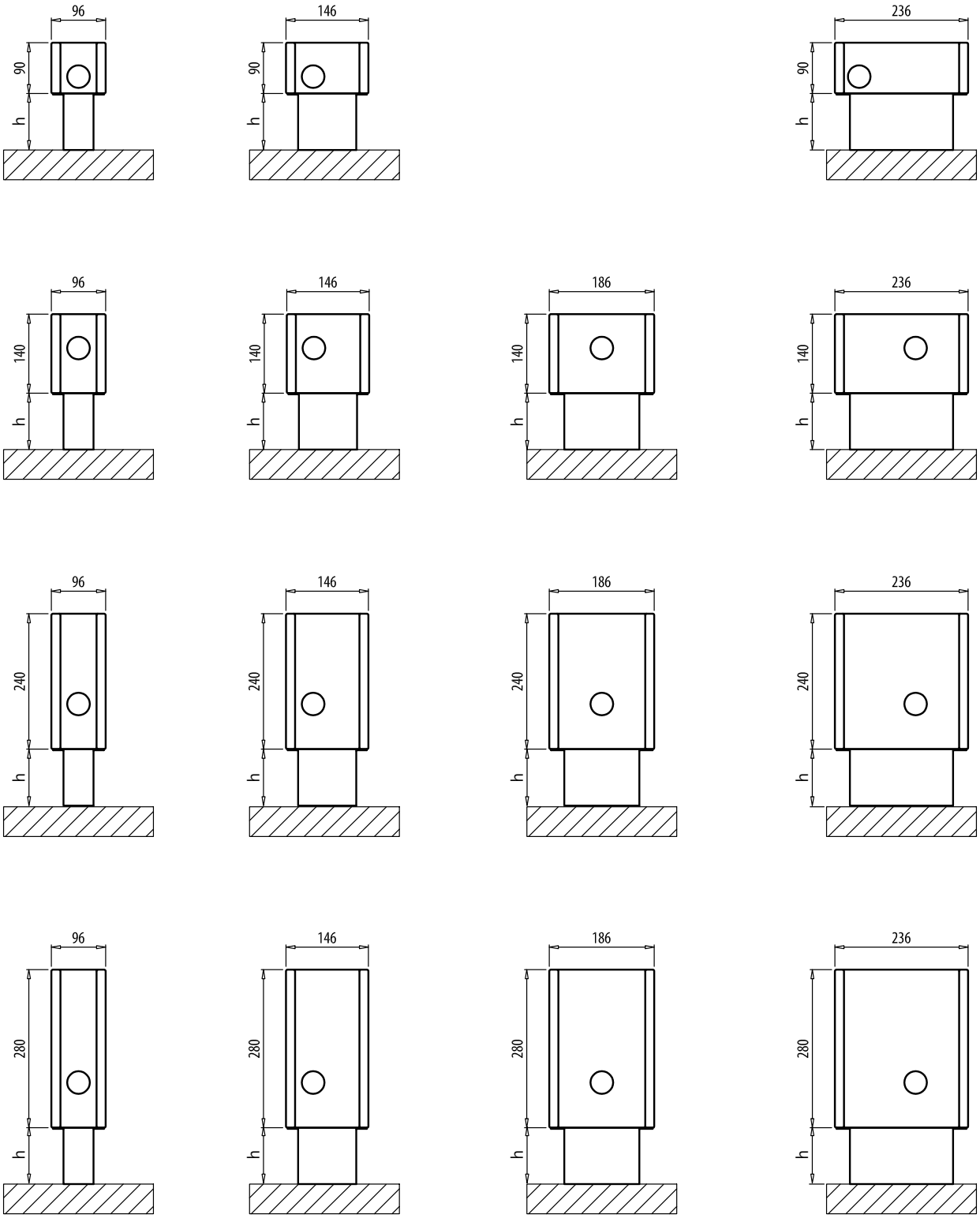
jobboldali bekötés (baloldali csatlakozás esetén az igényt rendeléskor jelezni kell)

• Rendelhető tartozékok :
- termosztatikus előremenő és visszatérő szelepek. kézi kerékkel
- termosztatikus fej
- a burkolat és a tartozékok felületkezelése egyéb RAL színben
- felületkezelt hőcserélő
- burkolat a tartólábakhoz

Aura OnFloor Classic - WKF

konvektorok

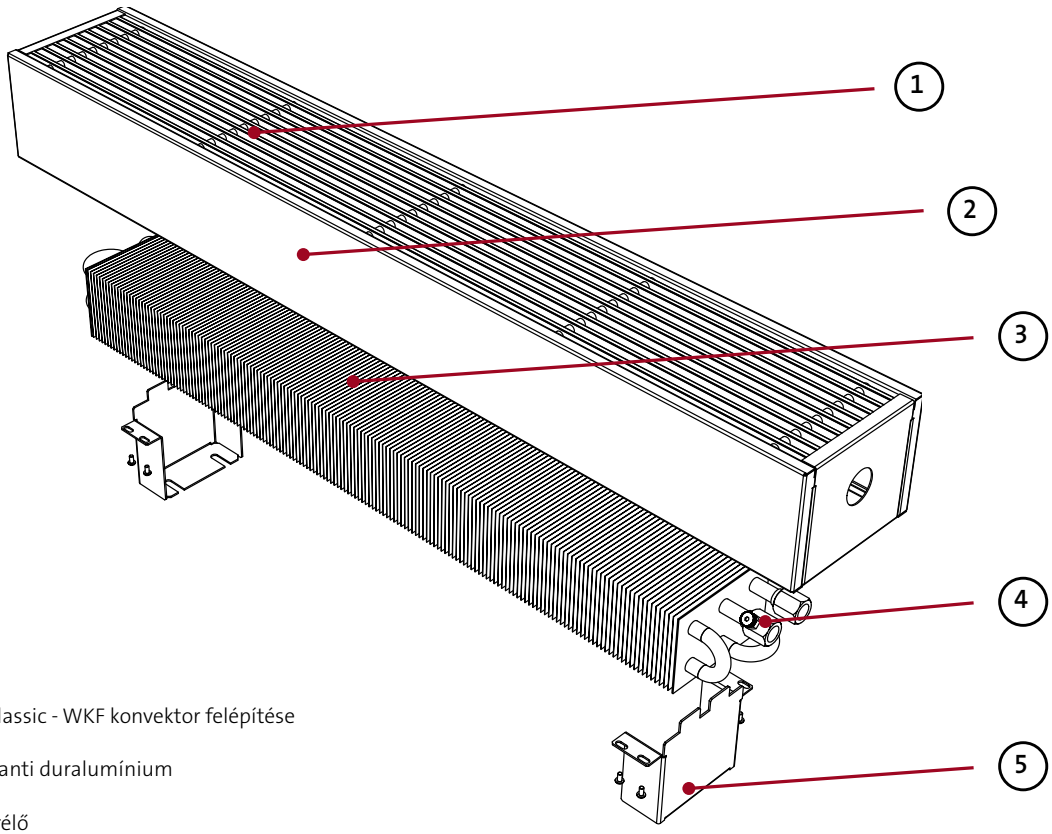
oldalnézet



h *- padlótól mért távolság*

h = 100 mm a WKF esetén (a kész padlónál)
h = 100 - 235 mm WKH esetén (a félkész padlónál)

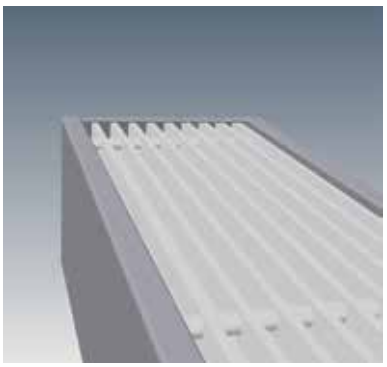
Aura OnFloor Classic - WKF



Aura OnFloor Classic - WKF konvektor felépítése

1 - Rács – hosszanti duralumínium
2 - Burkolat
3 - Cu/Al hőcserélő
4 - Automata légtelenítő
5 - Tartólábak

Aura OnFloor Classic - WKF konvektor
– hosszanti duralumínium rács



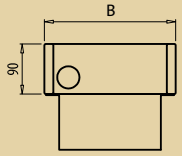
súly és víztérfogat

magasság	[mm]	90			140				240				280			
szélesség	[mm]	96	146	236	96	146	186	236	96	146	186	236	96	146	186	236
súly WKF	[kg/m]	7.1	8.4	10.9	9.0	10.9	12.6	14.4	12.3	14.0	15.8	17.7	13.5	15.2	17.1	19.1
súly WKH	[kg/m]	10.7	11.4	13.7	12.2	13.9	15.5	17.2	15.4	17.0	18.7	20.5	16.6	18.2	20.0	21.8
víztérfogat	[l/m]	0.2	0.4	0.8	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5

Aura OnFloor Classic - WKF

magasság 90 mm

konvektorok



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKF 09 100 14 00

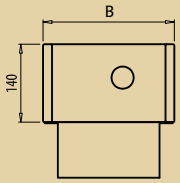
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]		
		96	**146**	**236**
600	**75/65/20**	**109**	**245**	**549**
	70/55/20	86	194	435
	55/45/20	54	121	271
700	**75/65/20**	**128**	**286**	**640**
	70/55/20	101	227	507
	55/45/20	63	141	316
800	**75/65/20**	**145**	**326**	**732**
	70/55/20	115	259	580
	55/45/20	72	161	361
900	**75/65/20**	**164**	**368**	**824**
	70/55/20	130	292	653
	55/45/20	81	182	407
1000	**75/65/20**	**182**	**408**	**915**
	70/55/20	144	324	726
	55/45/20	90	201	451
1100	**75/65/20**	**200**	**449**	**1006**
	70/55/20	159	356	798
	55/45/20	99	222	496
1200	**75/65/20**	**219**	**490**	**1098**
	70/55/20	174	389	871
	55/45/20	108	242	542
1300	**75/65/20**	**237**	**531**	**1190**
	70/55/20	188	421	944
	55/45/20	117	262	587
1400	**75/65/20**	**255**	**571**	**1281**
	70/55/20	202	453	1016
	55/45/20	126	282	632
1500	**75/65/20**	**273**	**612**	**1373**
	70/55/20	216	485	1089
	55/45/20	135	302	677
1600	**75/65/20**	**291**	**653**	**1464**
	70/55/20	231	518	1161
	55/45/20	144	322	722
1800	**75/65/20**	**327**	**734**	**1646**
	70/55/20	259	582	1305
	55/45/20	161	362	812
2000	**75/65/20**	**364**	**816**	**1830**
	70/55/20	289	647	1451
	55/45/20	180	403	903
2200	**75/65/20**		**898**	**2013**
	70/55/20		712	1596
	55/45/20		443	993
2400	**75/65/20**		**979**	**2196**
	70/55/20		776	1741
	55/45/20		483	1083
2600	**75/65/20**		**1061**	**2379**
	70/55/20		841	1886
	55/45/20		523	1174
2800	**75/65/20**		**1176**	**2604**
	70/55/20		933	2065
	55/45/20		580	1285
2900	**75/65/20**		**1233**	**2764**
	70/55/20		978	2192
	55/45/20		608	1364

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Classic - WKF

magasság 140 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKF 14 100 19 00

név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

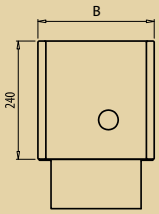
Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		96	146	186	236
600	**75/65/20**	**197**	**379**	**554**	**722**
	70/55/20	156	301	439	573
	55/45/20	97	187	273	356
700	**75/65/20**	**229**	**442**	**647**	**842**
	70/55/20	182	350	513	668
	55/45/20	113	218	319	415
800	**75/65/20**	**262**	**506**	**739**	**963**
	70/55/20	208	401	586	764
	55/45/20	129	250	365	475
900	**75/65/20**	**295**	**569**	**832**	**1083**
	70/55/20	234	451	660	859
	55/45/20	146	281	410	534
1000	**75/65/20**	**328**	**632**	**924**	**1203**
	70/55/20	260	501	733	954
	55/45/20	162	312	456	594
1100	**75/65/20**	**360**	**695**	**1016**	**1324**
	70/55/20	285	551	806	1050
	55/45/20	178	343	501	653
1200	**75/65/20**	**393**	**758**	**1108**	**1444**
	70/55/20	312	601	879	1145
	55/45/20	194	374	547	712
1300	**75/65/20**	**431**	**834**	**1220**	**1591**
	70/55/20	342	661	967	1262
	55/45/20	213	411	602	785
1400	**75/65/20**	**469**	**909**	**1332**	**1737**
	70/55/20	372	721	1056	1377
	55/45/20	231	448	657	857
1500	**75/65/20**	**507**	**985**	**1444**	**1884**
	70/55/20	402	781	1145	1494
	55/45/20	250	486	712	929
1600	**75/65/20**	**544**	**1060**	**1556**	**2030**
	70/55/20	431	841	1234	1610
	55/45/20	268	523	768	1002
1800	**75/65/20**	**619**	**1211**	**1779**	**2322**
	70/55/20	491	960	1411	1841
	55/45/20	305	597	878	1146
2000	**75/65/20**	**695**	**1363**	**2003**	**2615**
	70/55/20	551	1081	1588	2074
	55/45/20	343	672	988	1290
2200	**75/65/20**	**770**	**1514**	**2227**	**2908**
	70/55/20	611	1201	1766	2306
	55/45/20	380	747	1099	1435
2400	**75/65/20**	**847**	**1666**	**2451**	**3200**
	70/55/20	672	1321	1944	2537
	55/45/20	418	822	1209	1579
2600	**75/65/20**	**925**	**1818**	**2675**	**3493**
	70/55/20	733	1442	2121	2770
	55/45/20	456	897	1320	1723
2800	**75/65/20**	**1008**	**1988**	**2912**	**3780**
	70/55/20	799	1576	2309	2997
	55/45/20	497	981	1437	1865
2900	**75/65/20**	**1041**	**2047**	**3010**	**3931**
	70/55/20	825	1623	2387	3117
	55/45/20	514	1010	1485	1939

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Classic - WKF

magasság 240 mm

konvektorok



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKF 24 100 19 00

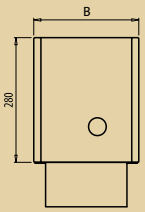
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		96	146	186	236
600	**75/65/20**	**268**	**515**	**753**	**982**
	70/55/20	213	408	597	779
	55/45/20	132	254	371	484
700	**75/65/20**	**311**	**601**	**880**	**1145**
	70/55/20	247	477	698	908
	55/45/20	153	297	434	565
800	**75/65/20**	**356**	**688**	**1005**	**1310**
	70/55/20	282	546	797	1039
	55/45/20	176	339	496	646
900	**75/65/20**	**401**	**774**	**1132**	**1473**
	70/55/20	318	614	898	1168
	55/45/20	198	382	558	727
1000	**75/65/20**	**446**	**860**	**1257**	**1636**
	70/55/20	354	682	997	1297
	55/45/20	220	424	620	807
1100	**75/65/20**	**490**	**945**	**1382**	**1801**
	70/55/20	389	749	1096	1428
	55/45/20	242	466	682	889
1200	**75/65/20**	**534**	**1031**	**1508**	**1964**
	70/55/20	423	818	1196	1557
	55/45/20	263	509	744	969
1300	**75/65/20**	**586**	**1134**	**1660**	**2163**
	70/55/20	465	899	1316	1715
	55/45/20	289	559	819	1067
1400	**75/65/20**	**638**	**1237**	**1812**	**2362**
	70/55/20	506	981	1437	1873
	55/45/20	315	610	894	1165
1500	**75/65/20**	**689**	**1340**	**1964**	**2562**
	70/55/20	546	1063	1557	2032
	55/45/20	340	661	969	1264
1600	**75/65/20**	**740**	**1443**	**2116**	**2761**
	70/55/20	587	1144	1678	2189
	55/45/20	365	712	1044	1362
1800	**75/65/20**	**842**	**1648**	**2420**	**3158**
	70/55/20	668	1307	1919	2504
	55/45/20	415	813	1194	1558
2000	**75/65/20**	**945**	**1854**	**2724**	**3556**
	70/55/20	749	1470	2160	2820
	55/45/20	466	915	1344	1754
2200	**75/65/20**	**1047**	**2059**	**3029**	**3955**
	70/55/20	830	1633	2402	3136
	55/45/20	517	1016	1494	1951
2400	**75/65/20**	**1152**	**2266**	**3333**	**4352**
	70/55/20	913	1797	2643	3451
	55/45/20	568	1118	1644	2147
2600	**75/65/20**	**1258**	**2473**	**3638**	**4750**
	70/55/20	998	1961	2885	3767
	55/45/20	621	1220	1795	2343
2800	**75/65/20**	**1372**	**2688**	**3953**	**5162**
	70/55/20	1088	2131	3135	4093
	55/45/20	677	1326	1950	2547
2900	**75/65/20**	**1416**	**2784**	**4094**	**5346**
	70/55/20	1123	2208	3246	4239
	55/45/20	699	1373	2020	2637

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Classic - WKF

magasság 280 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKF 28 100 19 00

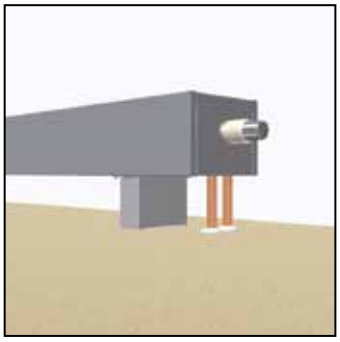
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		96	146	186	236
600	**75/65/20**	**290**	**557**	**814**	**1061**
	70/55/20	230	442	645	841
	55/45/20	143	275	402	523
700	**75/65/20**	**337**	**650**	**951**	**1238**
	70/55/20	267	515	754	982
	55/45/20	166	321	469	611
800	**75/65/20**	**385**	**744**	**1086**	**1416**
	70/55/20	305	590	861	1123
	55/45/20	190	367	536	699
900	**75/65/20**	**434**	**836**	**1223**	**1592**
	70/55/20	344	663	970	1262
	55/45/20	214	412	603	785
1000	**75/65/20**	**482**	**929**	**1358**	**1768**
	70/55/20	382	737	1077	1402
	55/45/20	238	458	670	872
1100	**75/65/20**	**529**	**1022**	**1494**	**1946**
	70/55/20	419	810	1185	1543
	55/45/20	261	504	737	960
1200	**75/65/20**	**578**	**1115**	**1630**	**2123**
	70/55/20	458	884	1293	1683
	55/45/20	285	550	804	1047
1300	**75/65/20**	**634**	**1226**	**1795**	**2338**
	70/55/20	503	972	1423	1854
	55/45/20	313	605	886	1153
1400	**75/65/20**	**689**	**1337**	**1959**	**2553**
	70/55/20	546	1060	1553	2024
	55/45/20	340	660	966	1260
1500	**75/65/20**	**745**	**1448**	**2123**	**2769**
	70/55/20	591	1148	1683	2196
	55/45/20	368	714	1047	1366
1600	**75/65/20**	**800**	**1559**	**2287**	**2984**
	70/55/20	634	1236	1814	2366
	55/45/20	395	769	1128	1472
1800	**75/65/20**	**910**	**1782**	**2616**	**3413**
	70/55/20	722	1413	2074	2706
	55/45/20	449	879	1291	1684
2000	**75/65/20**	**1022**	**2004**	**2945**	**3844**
	70/55/20	810	1589	2335	3048
	55/45/20	504	989	1453	1896
2200	**75/65/20**	**1132**	**2226**	**3274**	**4275**
	70/55/20	898	1765	2596	3390
	55/45/20	558	1098	1615	2109
2400	**75/65/20**	**1245**	**2449**	**3603**	**4704**
	70/55/20	987	1942	2857	3730
	55/45/20	614	1208	1778	2321
2600	**75/65/20**	**1360**	**2673**	**3932**	**5135**
	70/55/20	1078	2120	3118	4072
	55/45/20	671	1319	1940	2533
2800	**75/65/20**	**1477**	**2905**	**4272**	**5580**
	70/55/20	1171	2304	3388	4425
	55/45/20	729	1433	2108	2753
2900	**75/65/20**	**1530**	**3009**	**4425**	**5779**
	70/55/20	1213	2386	3509	4583
	55/45/20	755	1484	2183	2851

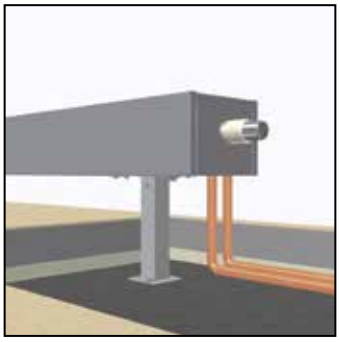
Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Classic - WKF
szerelése

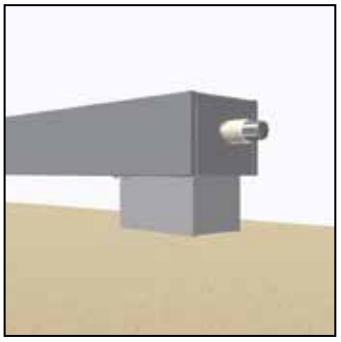
WKF

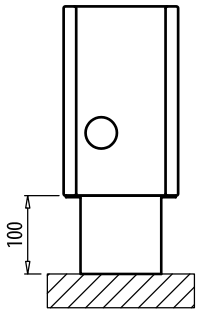


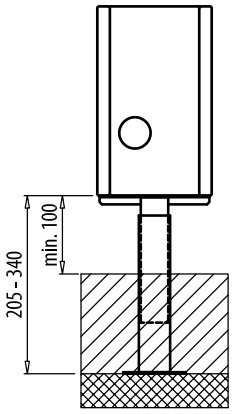
WKH



WKF konvektor WZA burkolattal







MEGJEGYZÉS:
A kész padlóhoz szállított lábakhoz (WKF) egy speciális kiegészítő burkolat rendelhető (WZA), amely megvédi a konvektor csatlakozásait. Elérhető a 146, 186 és 236 mm konvektorok esetén.

Megjegyzés:
Nagy teherbírású tartólábak (WKF) a kész padlóhoz. Állítható magasságú tartólábak (WKH) a félkész padlóhoz.

Tartólábak száma:
Hossz 600-tól 1600 mm-ig: 2 darab
Hossz 1800-tól 2900 mm-ig: 3 darab
Egyedi tartólábak igény szerinti méretben rendelhetők.
A tartólábak megjelenítése csupán illusztráció

Egyéb tartozékok lásd 53. oldal

Korrekciós táblázat a hőteljesítmény kiszámításához lásd 52. oldal

Nyomásveszteség
A konvektorok nyomásveszteségének diagramjait lásd az 50. oldalon

megrendelés kódja

típus		magasság		hossz		szélesség		szín
WKF – Aura OnFloor Classic - WKF kész padlóhoz WKH – Aura OnFloor Classic - WKF félkész padlóhoz	-	09 = 90 mm 14 = 140 mm 24 = 240 mm 28 = 280 mm	-	060 = 600 mm : : 290 = 2900 mm	-	09 = 96 mm 14 = 146 mm 19 = 186 mm 24 = 236 mm	-	00 = RAL 9016 0R.... = más RAL 0S.... = egyedi szín

Példa: Aura OnFloor Classic - WKF konvektor, WKF típus, tartóláb kész padlóhoz, magasság 240 mm, hossz 1800 mm, szélesség 146 mm, szín RAL 9016

WKF	-	24	-	180	-	14	-	00

Megrendelés kódja: WKF-24-180-14-00

Aura OnFloor Basic - WBF

Az Aura OnFloor Basic - WBF konvektorokat iroda épületek, téli kertek, kirakatok és nagy üvegfelülettel rendelkező helyiségek fűtésére terveztük. A réz és alumínium hőleadó egység egy fémráccsal ellátott burkolatban helyezkedik el. Az Aura konvektorok külső burkolata közvetlenül nem érintkezik a fűtővízzel, ezáltal megakadályozva a hősugárzásból eredő hőveszteséget, különösen az üvegfelületeknél, így jelentősen csökkentve az üzemeltetési költségeket. A letisztult formájának köszönhetően jól illeszkedik a modern épületek beltéri környezetébe. A fűtőtestet esztétikus lábakkal együtt szállítjuk. Az Aura OnFloor Basic - WBF konvektorokat 198 féle méretben gyártjuk, de egyedi méretben is rendelhető.

műszaki adatok

• Szélesség :	146, 186, 236 mm
• Hossz :	600-tól 2900-ig mm
• Magasság :	90, 140, 240, 280 mm
• Csatlakozások :	2 x G ½" - belső menettel
• Üzemi nyomás :	10 bar
• Max. hőmérséklet :	110 °C
• Próbanyomás :	13 bar

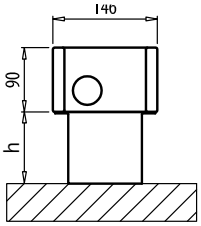
• Készlethez tartozó tartozékok :
- 1/2”-os, belső menetes, csatlakozó csonkkal ellátott, korrózió álló, kis víztérfogatú Cu/Al hőcserélő
- színre fújt fémrács
- tartólábak kész vagy igény esetén félkész padlóhoz
- légtelenítő szelep

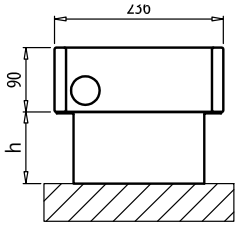
a külső fém burkolat, a duralumínium rács és a tartólábak RAL 9016 színre festve

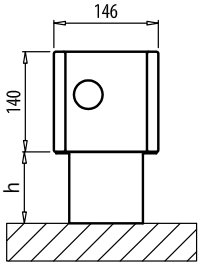
jobboldali bekötés (baloldali csatlakozás esetén az igényt rendeléskor jelezni kell)

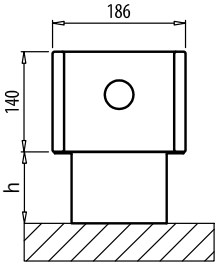
• Rendelhető tartozékok :
- termosztatikus előremenő és visszatérő szelepek. kézi kerékkel
- termosztatikus fej
- a burkolat és a tartozékok felületkezelése egyéb RAL színben
- felületkezelt hőcserélő
- burkolat a tartólábakhoz

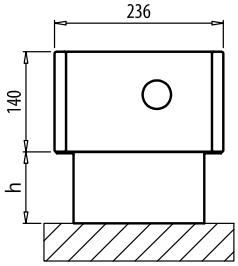
oldalnézet

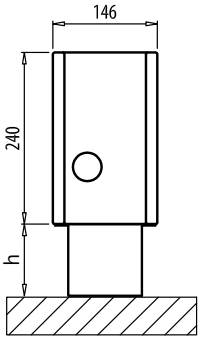


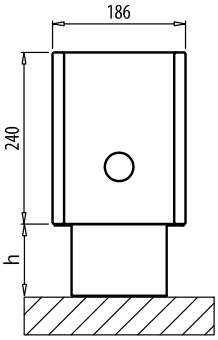


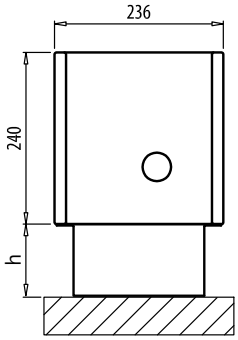


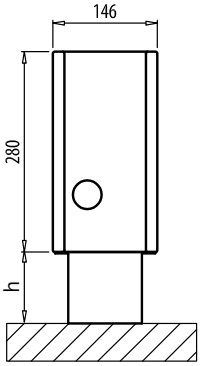


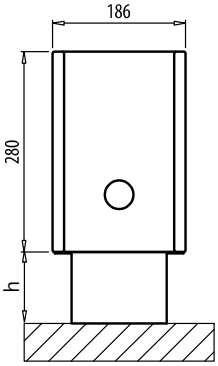


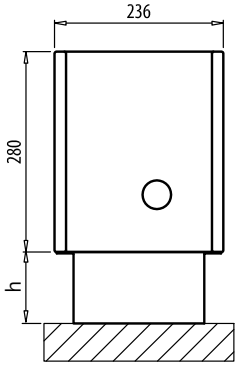








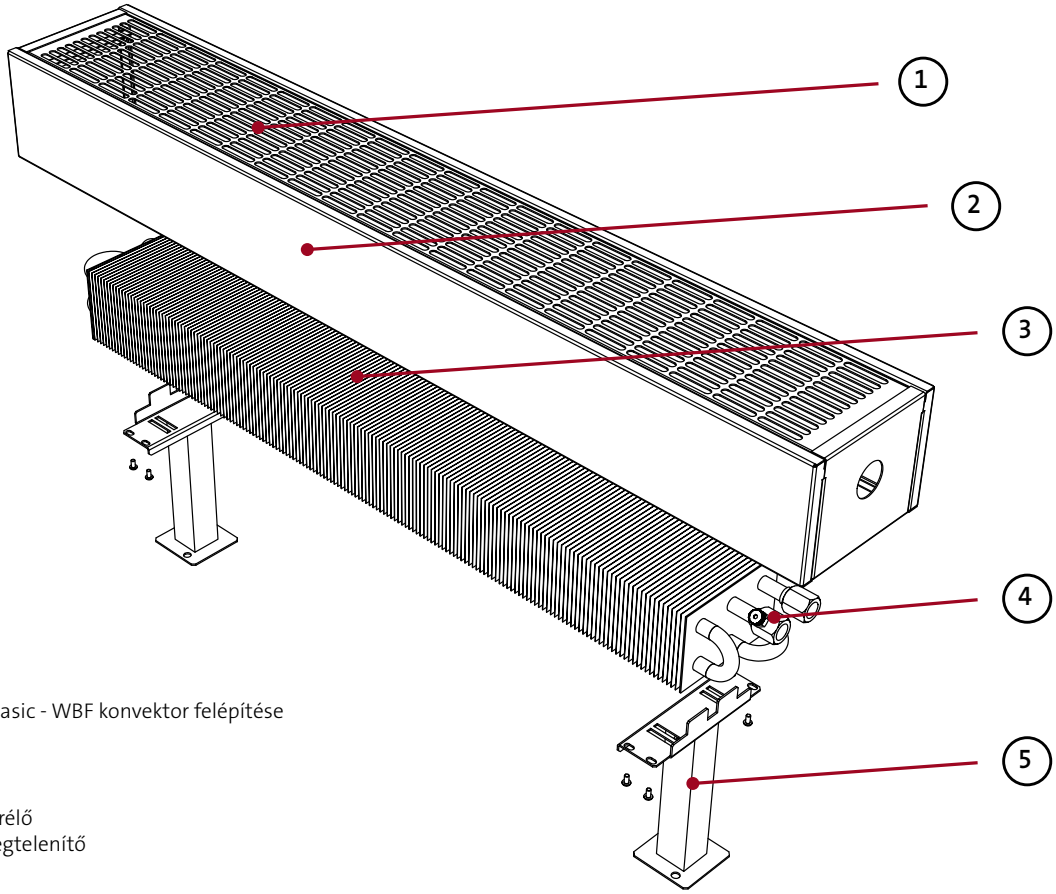




h *- padlótól mért távolság*

h = 100 mm a WBE esetén (a kész padlónál)
h = 100 - 235 mm WBH esetén (a félkész padlónál)

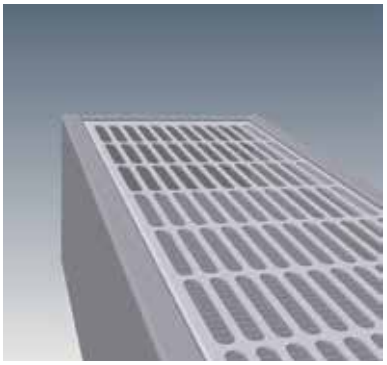
Aura OnFloor Basic - WBF



Aura OnFloor Basic - WBF konvektor felépítése

1 - Fém rács
2 - Burkolat
3 - Cu/Al hőcserélő
4 - Automata légtelenítő
5 - Tartólábak

Aura OnFloor Basic - WBF konvektor
színre fújt fém rács



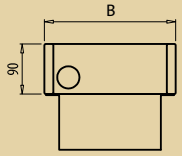
súly és víztérfogat

magasság	[mm]	90		140			240			280		
szélesség	[mm]	146	236	146	186	236	146	186	236	146	186	236
súly WBF	[kg/m]	8.3	10.4	10.9	12.4	14.0	14.0	15.6	17.3	15.2	16.8	18.6
súly WBH	[kg/m]	11.3	13.1	13.9	15.3	16.8	17.0	18.4	20.1	18.2	19.7	21.4
víztérfogat	[l/m]	0.4	0.8	0.7	1.1	1.5	0.7	1.1	1.5	0.7	1.1	1.5

Aura OnFloor Basic - WBF

magasság 90 mm

konvektorok



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBF 09 100 14 00

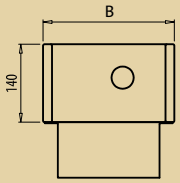
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]	
		146	236
600	**75/65/20**	**245**	**549**
	70/55/20	194	435
	55/45/20	121	271
700	**75/65/20**	**286**	**640**
	70/55/20	227	507
	55/45/20	141	316
800	**75/65/20**	**326**	**732**
	70/55/20	259	580
	55/45/20	161	361
900	**75/65/20**	**368**	**824**
	70/55/20	292	653
	55/45/20	182	407
1000	**75/65/20**	**408**	**915**
	70/55/20	324	726
	55/45/20	201	451
1100	**75/65/20**	**449**	**1006**
	70/55/20	356	798
	55/45/20	222	496
1200	**75/65/20**	**490**	**1098**
	70/55/20	389	871
	55/45/20	242	542
1300	**75/65/20**	**531**	**1190**
	70/55/20	421	944
	55/45/20	262	587
1400	**75/65/20**	**571**	**1281**
	70/55/20	453	1016
	55/45/20	282	632
1500	**75/65/20**	**612**	**1373**
	70/55/20	485	1089
	55/45/20	302	677
1600	**75/65/20**	**653**	**1464**
	70/55/20	518	1161
	55/45/20	322	722
1800	**75/65/20**	**734**	**1646**
	70/55/20	582	1305
	55/45/20	362	812
2000	**75/65/20**	**816**	**1830**
	70/55/20	647	1451
	55/45/20	403	903
2200	**75/65/20**	**898**	**2013**
	70/55/20	712	1596
	55/45/20	443	993
2400	**75/65/20**	**979**	**2196**
	70/55/20	776	1741
	55/45/20	483	1083
2600	**75/65/20**	**1061**	**2379**
	70/55/20	841	1886
	55/45/20	523	1174
2800	**75/65/20**	**1176**	**2604**
	70/55/20	933	2065
	55/45/20	580	1285
2900	**75/65/20**	**1233**	**2764**
	70/55/20	978	2192
	55/45/20	608	1364

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Basic - WBF

magasság 140 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBF 14 100 14 00

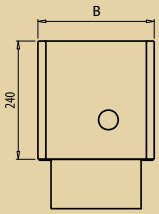
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]		
		146	186	236
600	**75/65/20**	**379**	**554**	**722**
	70/55/20	301	439	573
	55/45/20	187	273	356
700	**75/65/20**	**442**	**647**	**842**
	70/55/20	350	513	668
	55/45/20	218	319	415
800	**75/65/20**	**506**	**739**	**963**
	70/55/20	401	586	764
	55/45/20	250	365	475
900	**75/65/20**	**569**	**832**	**1083**
	70/55/20	451	660	859
	55/45/20	281	410	534
1000	**75/65/20**	**632**	**924**	**1203**
	70/55/20	501	733	954
	55/45/20	312	456	594
1100	**75/65/20**	**695**	**1016**	**1324**
	70/55/20	551	806	1050
	55/45/20	343	501	653
1200	**75/65/20**	**758**	**1108**	**1444**
	70/55/20	601	879	1145
	55/45/20	374	547	712
1300	**75/65/20**	**834**	**1220**	**1591**
	70/55/20	661	967	1262
	55/45/20	411	602	785
1400	**75/65/20**	**909**	**1332**	**1737**
	70/55/20	721	1056	1377
	55/45/20	448	657	857
1500	**75/65/20**	**985**	**1444**	**1884**
	70/55/20	781	1145	1494
	55/45/20	486	712	929
1600	**75/65/20**	**1060**	**1556**	**2030**
	70/55/20	841	1234	1610
	55/45/20	523	768	1002
1800	**75/65/20**	**1211**	**1779**	**2322**
	70/55/20	960	1411	1841
	55/45/20	597	878	1146
2000	**75/65/20**	**1363**	**2003**	**2615**
	70/55/20	1081	1588	2074
	55/45/20	672	988	1290
2200	**75/65/20**	**1514**	**2227**	**2908**
	70/55/20	1201	1766	2306
	55/45/20	747	1099	1435
2400	**75/65/20**	**1666**	**2451**	**3200**
	70/55/20	1321	1944	2537
	55/45/20	822	1209	1579
2600	**75/65/20**	**1818**	**2675**	**3493**
	70/55/20	1442	2121	2770
	55/45/20	897	1320	1723
2800	**75/65/20**	**1988**	**2912**	**3780**
	70/55/20	1576	2309	2997
	55/45/20	981	1437	1865
2900	**75/65/20**	**2047**	**3010**	**3931**
	70/55/20	1623	2387	3117
	55/45/20	1010	1485	1939

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Basic - WBF

magasság 240 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBF 24 100 14 00

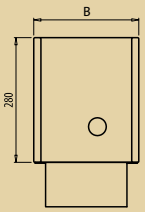
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]		
		146	186	236
600	**75/65/20**	**515**	**753**	**982**
	70/55/20	408	597	779
	55/45/20	254	371	484
700	**75/65/20**	**601**	**880**	**1145**
	70/55/20	477	698	908
	55/45/20	297	434	565
800	**75/65/20**	**688**	**1005**	**1310**
	70/55/20	546	797	1039
	55/45/20	339	496	646
900	**75/65/20**	**774**	**1132**	**1473**
	70/55/20	614	898	1168
	55/45/20	382	558	727
1000	**75/65/20**	**860**	**1257**	**1636**
	70/55/20	682	997	1297
	55/45/20	424	620	807
1100	**75/65/20**	**945**	**1382**	**1801**
	70/55/20	749	1096	1428
	55/45/20	466	682	889
1200	**75/65/20**	**1031**	**1508**	**1964**
	70/55/20	818	1196	1557
	55/45/20	509	744	969
1300	**75/65/20**	**1134**	**1660**	**2163**
	70/55/20	899	1316	1715
	55/45/20	559	819	1067
1400	**75/65/20**	**1237**	**1812**	**2362**
	70/55/20	981	1437	1873
	55/45/20	610	894	1165
1500	**75/65/20**	**1340**	**1964**	**2562**
	70/55/20	1063	1557	2032
	55/45/20	661	969	1264
1600	**75/65/20**	**1443**	**2116**	**2761**
	70/55/20	1144	1678	2189
	55/45/20	712	1044	1362
1800	**75/65/20**	**1648**	**2420**	**3158**
	70/55/20	1307	1919	2504
	55/45/20	813	1194	1558
2000	**75/65/20**	**1854**	**2724**	**3556**
	70/55/20	1470	2160	2820
	55/45/20	915	1344	1754
2200	**75/65/20**	**2059**	**3029**	**3955**
	70/55/20	1633	2402	3136
	55/45/20	1016	1494	1951
2400	**75/65/20**	**2266**	**3333**	**4352**
	70/55/20	1797	2643	3451
	55/45/20	1118	1644	2147
2600	**75/65/20**	**2473**	**3638**	**4750**
	70/55/20	1961	2885	3767
	55/45/20	1220	1795	2343
2800	**75/65/20**	**2688**	**3953**	**5162**
	70/55/20	2131	3135	4093
	55/45/20	1326	1950	2547
2900	**75/65/20**	**2784**	**4094**	**5346**
	70/55/20	2208	3246	4239
	55/45/20	1373	2020	2637

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Basic - WBF

magasság 280 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBF 28 100 14 00

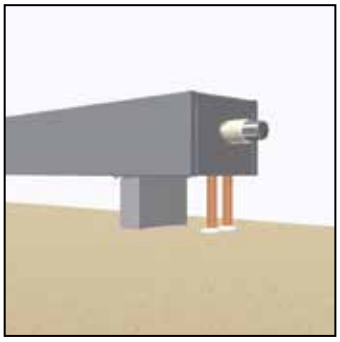
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]		
		146	186	236
600	**75/65/20**	**557**	**814**	**1061**
	70/55/20	442	645	841
	55/45/20	275	402	523
700	**75/65/20**	**650**	**951**	**1238**
	70/55/20	515	754	982
	55/45/20	321	469	611
800	**75/65/20**	**744**	**1086**	**1416**
	70/55/20	590	861	1123
	55/45/20	367	536	699
900	**75/65/20**	**836**	**1223**	**1592**
	70/55/20	663	970	1262
	55/45/20	412	603	785
1000	**75/65/20**	**929**	**1358**	**1768**
	70/55/20	737	1077	1402
	55/45/20	458	670	872
1100	**75/65/20**	**1022**	**1494**	**1946**
	70/55/20	810	1185	1543
	55/45/20	504	737	960
1200	**75/65/20**	**1115**	**1630**	**2123**
	70/55/20	884	1293	1683
	55/45/20	550	804	1047
1300	**75/65/20**	**1226**	**1795**	**2338**
	70/55/20	972	1423	1854
	55/45/20	605	886	1153
1400	**75/65/20**	**1337**	**1959**	**2553**
	70/55/20	1060	1553	2024
	55/45/20	660	966	1260
1500	**75/65/20**	**1448**	**2123**	**2769**
	70/55/20	1148	1683	2196
	55/45/20	714	1047	1366
1600	**75/65/20**	**1559**	**2287**	**2984**
	70/55/20	1236	1814	2366
	55/45/20	769	1128	1472
1800	**75/65/20**	**1782**	**2616**	**3413**
	70/55/20	1413	2074	2706
	55/45/20	879	1291	1684
2000	**75/65/20**	**2004**	**2945**	**3844**
	70/55/20	1589	2335	3048
	55/45/20	989	1453	1896
2200	**75/65/20**	**2226**	**3274**	**4275**
	70/55/20	1765	2596	3390
	55/45/20	1098	1615	2109
2400	**75/65/20**	**2449**	**3603**	**4704**
	70/55/20	1942	2857	3730
	55/45/20	1208	1778	2321
2600	**75/65/20**	**2673**	**3932**	**5135**
	70/55/20	2120	3118	4072
	55/45/20	1319	1940	2533
2800	**75/65/20**	**2905**	**4272**	**5580**
	70/55/20	2304	3388	4425
	55/45/20	1433	2108	2753
2900	**75/65/20**	**3009**	**4425**	**5779**
	70/55/20	2386	3509	4583
	55/45/20	1484	2183	2851

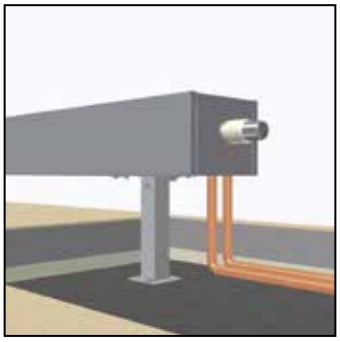
Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Basic - WBF
szerelése

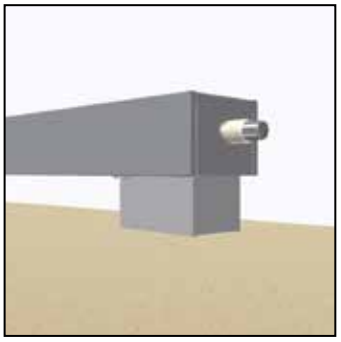
WBF

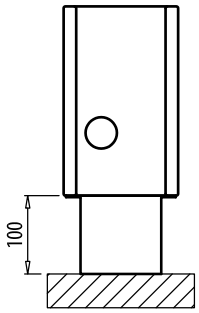


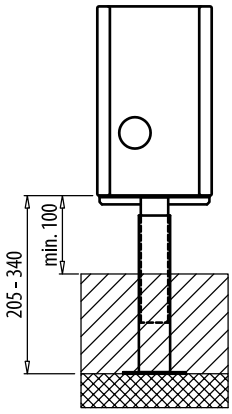
WBH



WBF konvektor WZA burkolattal







MEGJEGYZÉS:
A kész padlóhoz szállított lábakhoz (WBF) egy speciális kiegészítő burkolat rendelhető (WZA), amely megvédi a konvektor csatlakozásait. Elérhető a 146, 186 és 236 mm konvektorok esetén.

Megjegyzés:
Nagy teherbírású tartólábak (WBF) a kész padlóhoz. Állítható magasságú tartólábak (WBH) a félkész padlóhoz.

Tartólábak száma:
Hossz 600-tól 1600 mm-ig: 2 darab
Hossz 1800-tól 2900 mm-ig: 3 darab
Egyedi tartólábak igény szerinti méretben rendelhetők.
A tartólábak megjelenítése csupán illusztráció

Egyéb tartozékok lásd 53. oldal

Korrekciós táblázat a hőteljesítmény kiszámításához lásd 52. oldal

Nyomásveszteség
A konvektorok nyomásveszteségének diagramjait lásd az 50. oldalon

megrendelés kódja

típus		magasság		hossz		szélesség		szín
WBF - Aura OnFloor Basic - WBF kész padlóhoz WBH - Aura OnFloor Basic - WBF félkész padlóhoz	-	09 = 90 mm 14 = 140 mm 24 = 240 mm 28 = 280 mm	-	060 = 600 mm : : 290 = 2900 mm	-	14 = 146 mm 19 = 186 mm 24 = 236 mm	-	00 = RAL 9016 0R.... = más RAL 0S.... = egyedi szín

Példa: Aura OnFloor Basic - WBF konvektor, típus WBF, tartóláb kész padlóhoz, magasság 240 mm, hossz 1800 mm,
szélesség 146 mm, szín RAL 9016

WBF	-	24	-	180	-	14	-	00

Aura OnFloor Bench - WDF

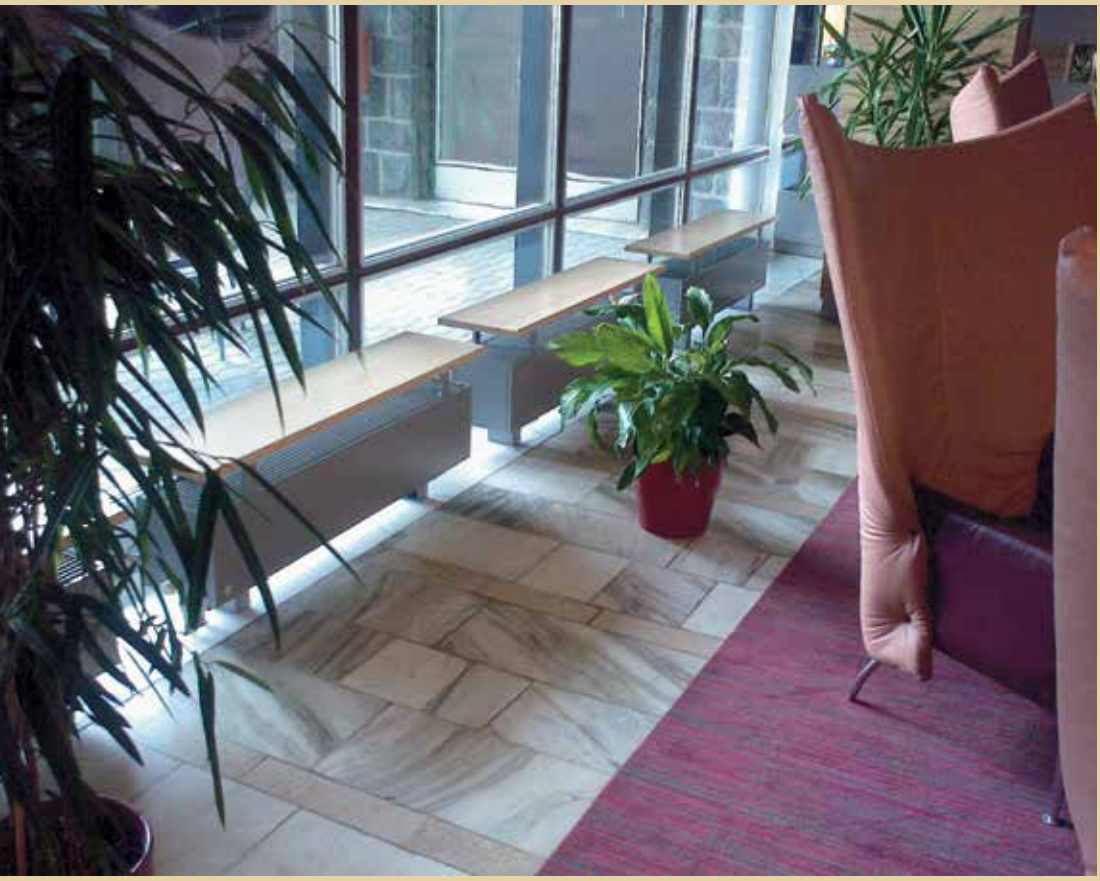
Az Aura OnFloor Bench - WDF fa ülőfelülettel rendelkező konvektorokat speciális igényű helyiségek fűtésére terveztük. A réz és alumínium hőleadó egység egy fémráccsal ellátott burkolatban helyezkedik el. Az Aura konvektorok külső burkolata közvetlenül nem érintkezik a fűtővízzel, ezáltal megakadályozva a hősugárzásból eredő hőveszteséget, különösen az üvegfelületeknél, így jelentősen csökkentve az üzemeltetési költségeket. A letisztult formájának köszönhetően jól illeszkedik a modern épületek beltéri környezetébe. A fűtőtest rendelhető saválló burkolattal is, amely lehetővé teszi a medencetérben történő alkalmazást.

A készlet tartalmazza az ülőfelület rögzítéséhez szükséges tartozákokat is, kivéve a fa ülőfelületet, amit külön kell rendelni!

Az ülőfelület anyaga – pácolt bükk. Egyéb anyagok igény szerint rendelésre.
Az ülőfelület hossza és szélessége a konvektor megrendelés kódjában szereplő hossz és szélesség méreteknek felel meg.

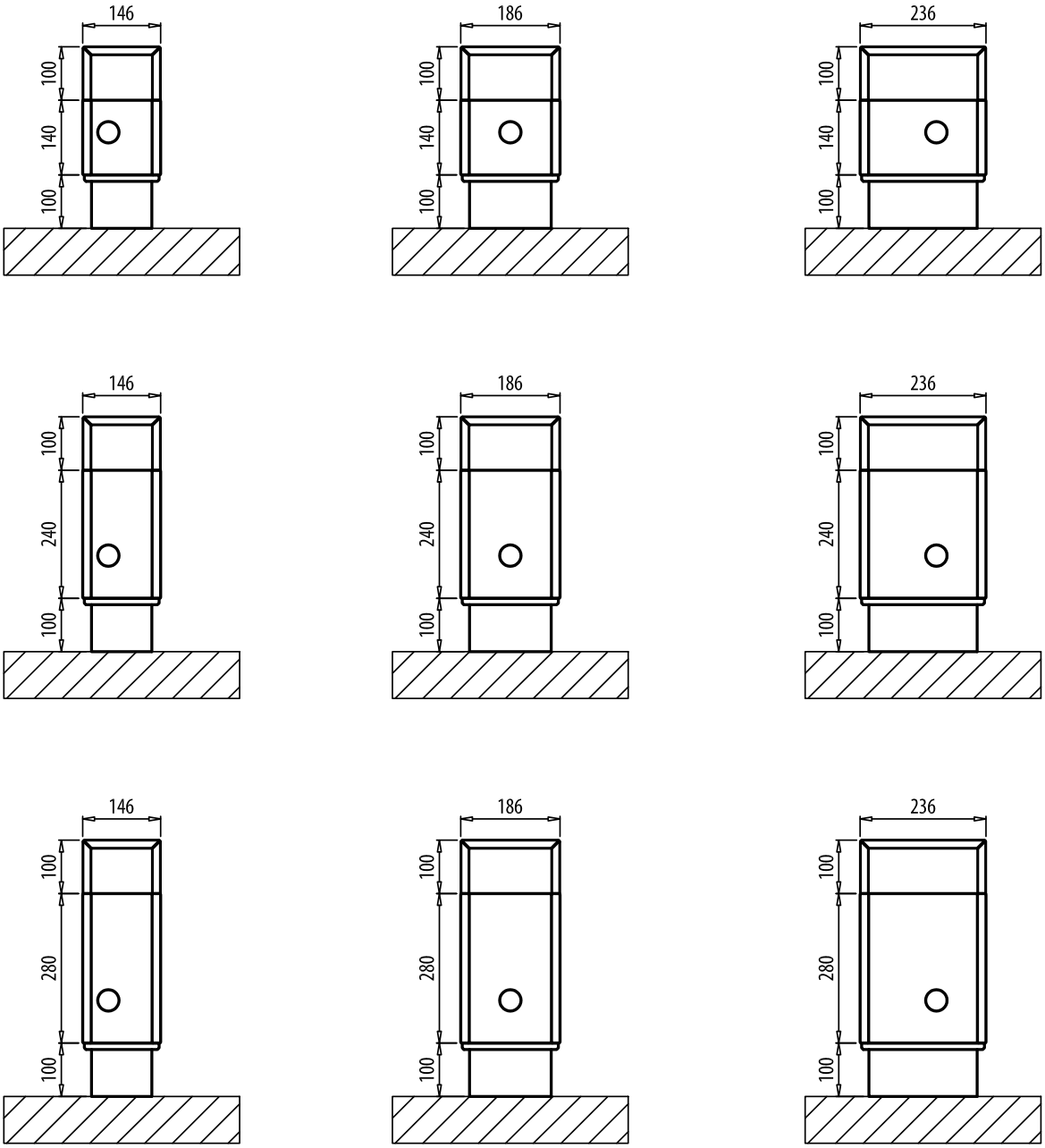
műszaki adatok

• Szélesség :	146, 186, 236 mm
• Hossz :	800-tól 2200-ig mm
• Magasság :	140, 240, 280 mm
• Csatlakozások :	2 x G ½" - belső menettel
• Üzemi nyomás :	10 bar
• Max. hőmérséklet :	110 °C
• Próbanyomás :	13 bar

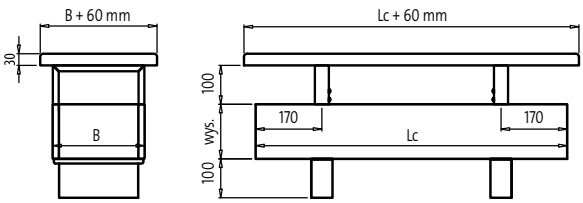


Aura OnFloor Bench - WDF

oldalnézet (ülőfelület nélkül)

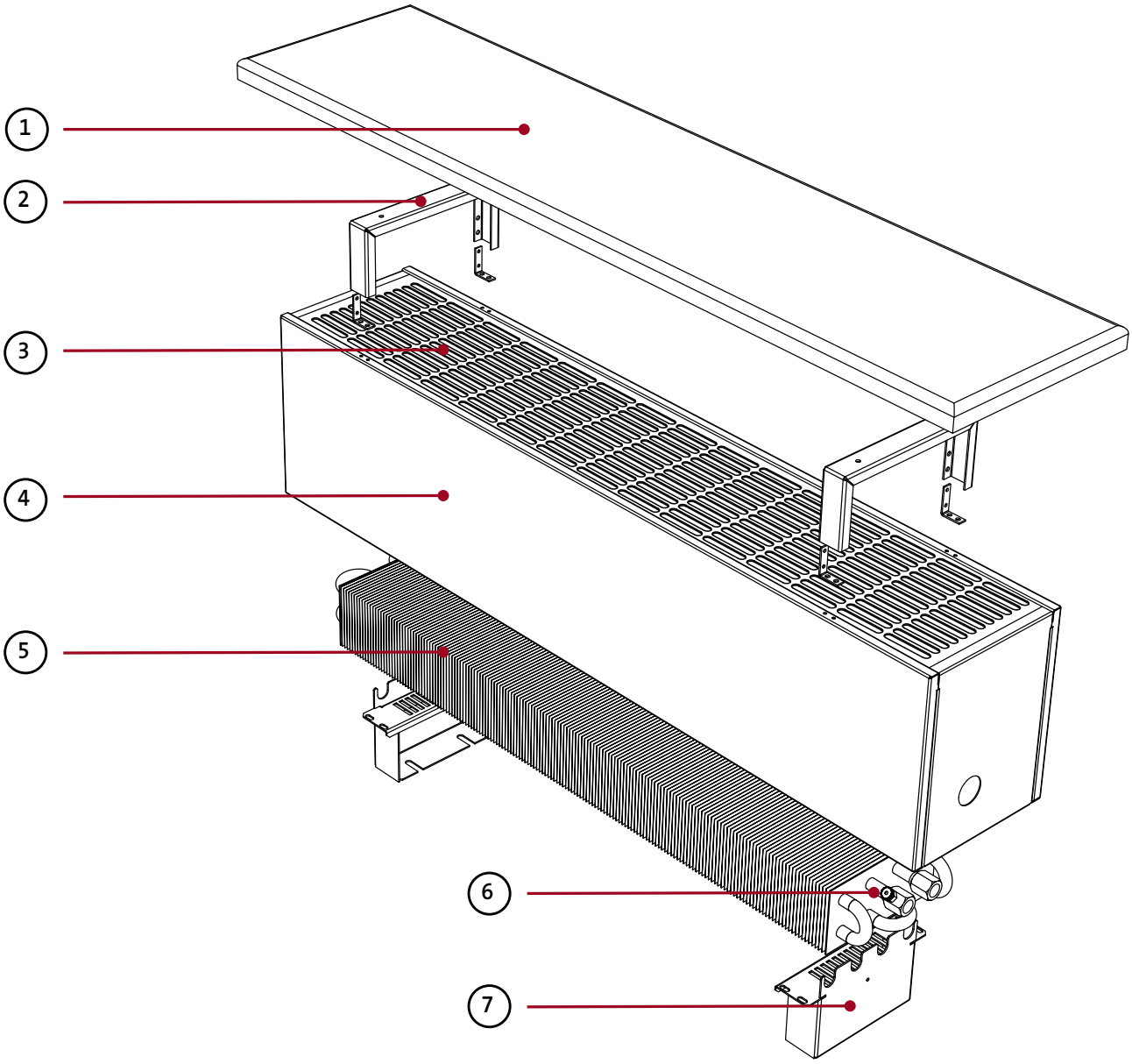


ülőfelület mérete



Pad hossz = konvektor hossz + 60 mm
Pad szélesség = konvektor szélesség + 60 mm
Pad vastagság = 30 mm

Aura OnFloor Bench - WDF



Aura OnFloor Bench - WDF felépítése

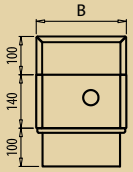
1 - Bükkfa ülőfelület (WZD)
2 - Ülőfelület rögzítő elemei
3 - Konvektor rács – fém
4 - Burkolat
5 - Cu/Al hőcserélő
6 - Automata légtelenítő
7 - Tartóláb kész padlóhoz

súly és víztérfogat

magasság	[mm]	140			240			280		
szélesség	[mm]	146	186	236	146	186	236	146	186	236
konvektor (WDF) súly	[kg/m]	11.5	13.3	15.2	14.6	16.5	18.5	15.9	17.8	19.8
ülőfelület (WZD) súly	[kg/m]	4.3	5.3	6.4	4.3	5.3	6.4	4.3	5.3	6.4
víztérfogat	[l/m]	0.7	1.1	1.5	0.7	1.1	1.5	0.7	1.1	1.5

Aura OnFloor Bench - WDF

magasság 140 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WDF 14 100 14 00

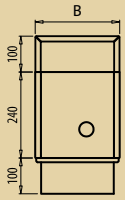
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]		
		146	**186**	**236**
800	**75/65/20**	**506**	**739**	**963**
	70/55/20	401	586	764
	55/45/20	250	365	475
1000	**75/65/20**	**632**	**924**	**1203**
	70/55/20	501	733	954
	55/45/20	312	456	594
1200	**75/65/20**	**758**	**1108**	**1444**
	70/55/20	601	879	1145
	55/45/20	374	547	712
1400	**75/65/20**	**909**	**1332**	**1737**
	70/55/20	721	1056	1377
	55/45/20	448	657	857
1600	**75/65/20**	**1060**	**1556**	**2030**
	70/55/20	841	1234	1610
	55/45/20	523	768	1002
2000	**75/65/20**	**1363**	**2003**	**2615**
	70/55/20	1081	1588	2074
	55/45/20	672	988	1290
2200	**75/65/20**	**1514**	**2227**	**2908**
	70/55/20	1201	1766	2306
	55/45/20	747	1099	1435

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Bench - WDF

magasság 240 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WDF 24 100 14 00

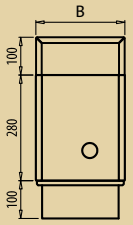
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]		
		146	**186**	**236**
800	**75/65/20**	**688**	**1005**	**1310**
	70/55/20	546	797	1039
	55/45/20	339	496	646
1000	**75/65/20**	**860**	**1257**	**1636**
	70/55/20	682	997	1297
	55/45/20	424	620	807
1200	**75/65/20**	**1031**	**1508**	**1964**
	70/55/20	818	1196	1557
	55/45/20	509	744	969
1400	**75/65/20**	**1237**	**1812**	**2362**
	70/55/20	981	1437	1873
	55/45/20	610	894	1165
1600	**75/65/20**	**1443**	**2116**	**2761**
	70/55/20	1144	1678	2189
	55/45/20	712	1044	1362
2000	**75/65/20**	**1854**	**2724**	**3556**
	70/55/20	1470	2160	2820
	55/45/20	915	1344	1754
2200	**75/65/20**	**2059**	**3029**	**3955**
	70/55/20	1633	2402	3136
	55/45/20	1016	1494	1951

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Bench - WDF

magasság 280 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WDF 28 100 14 00

név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]		
		146	**186**	**236**
800	**75/65/20**	**744**	**1086**	**1416**
	70/55/20	590	861	1123
	55/45/20	367	536	699
1000	**75/65/20**	**929**	**1358**	**1768**
	70/55/20	737	1077	1402
	55/45/20	458	670	872
1200	**75/65/20**	**1115**	**1630**	**2123**
	70/55/20	884	1293	1683
	55/45/20	550	804	1047
1400	**75/65/20**	**1337**	**1959**	**2553**
	70/55/20	1060	1553	2024
	55/45/20	660	966	1260
1600	**75/65/20**	**1559**	**2287**	**2984**
	70/55/20	1236	1814	2366
	55/45/20	769	1128	1472
2000	**75/65/20**	**2004**	**2945**	**3844**
	70/55/20	1589	2335	3048
	55/45/20	989	1453	1896
2200	**75/65/20**	**2226**	**3274**	**4275**
	70/55/20	1765	2596	3390
	55/45/20	1098	1615	2109

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Egyéb tartozékok lásd 53. oldal
Korrekciós táblázat a hőteljesítmény kiszámításához lásd 52. oldal
Nyomásveszteség
A konvektorok nyomásveszteségének diagramjait lásd az 50. oldalon

megrendelés kódja

típus		magasság		hossz		szélesség	szín
WDF – Aura OnFloor Bench - WDF konvektor kész padlóhoz	-	14 = 140 mm 24 = 240 mm 28 = 280 mm	-	080 = 800 mm : 220 = 2200 mm	-	14 = 146 mm 19 = 186 mm 24 = 236 mm	00 = RAL 9016 0R.... = más RAL 0S.... = egyedi szín

Példa: Aura OnFloor Bench - WDF konvektor, típus: WDF kész padlóhoz, magasság 240 mm, hossz 1800 mm, szélesség 146 mm, szín: RAL 9016.

WDF	-	24	-	180	-	14	00

Megrendelés kódja: WDF-24-180-14-00

típus		magasság		hossz		material
WZD – fa ülőfelület	-	14 = 146 mm 19 = 186 mm 24 = 236 mm	-	080 = 800 mm : 220 = 2200 mm	-	01 – pácolt bükk

Példa: fa ülőfelület (WZD), szélesség 146 mm, hossz 1800 mm, anyaga – pácolt bükk

WZD	-	14	-	180	-	01

Megrendelés kódja: WZD-14-180-01

Aura OnFloor Slim Classic - WKE

A falra szerelhető Aura Slim konvektorok optimális kiegészítői a padlóra szerelhető Aura és a padlóba szerelhető AQUILO padlókonvektoroknak. Az univerzális konvektor önmagában is alkalmazható melegvizes fűtési rendszerek részeként.
Az Aura Slim konvektorok egyszerre felelnek meg a modern kor igényeinek a kis méret, a maximális teljesítmény és a megnyerő dizájn tekintetében.
A padlóra szerelhető Aura konvektorohoz hasonlóan az Aura Slim konvektorok is egy duralumínium ráccsal ellátott fém burkolatba szerelt réz és alumínium hőcserélővel rendelkeznek.
A gyári alapszínben kínált konvektor harmonikusan illeszkedik bármilyen belső térhez, azonban az egyedi elvárásoknak megfelelően a hagyományostól eltérő színváltozatokban is rendelhető. A visszafogott és esztétikus formatervezés alapvető elvárás a magán illetve a közösségi terekben történő alkalmazáshoz.
Az Aura OnFloor Slim Classic - WKE konvektorok 360 féle méretben készülnek.

műszaki adatok

• Szélesség :	80, 130, 180, 230 mm
• Hossz :	400-tól 2000-ig mm
• Magasság :	140, 240, 280, 350, 500, 650 mm
• Csatlakozások :	2 x G ½" - belső menettel
• Üzemi nyomás :	10 bar
• Max. hőmérséklet :	110 °C
• Próbanyomás :	13 bar

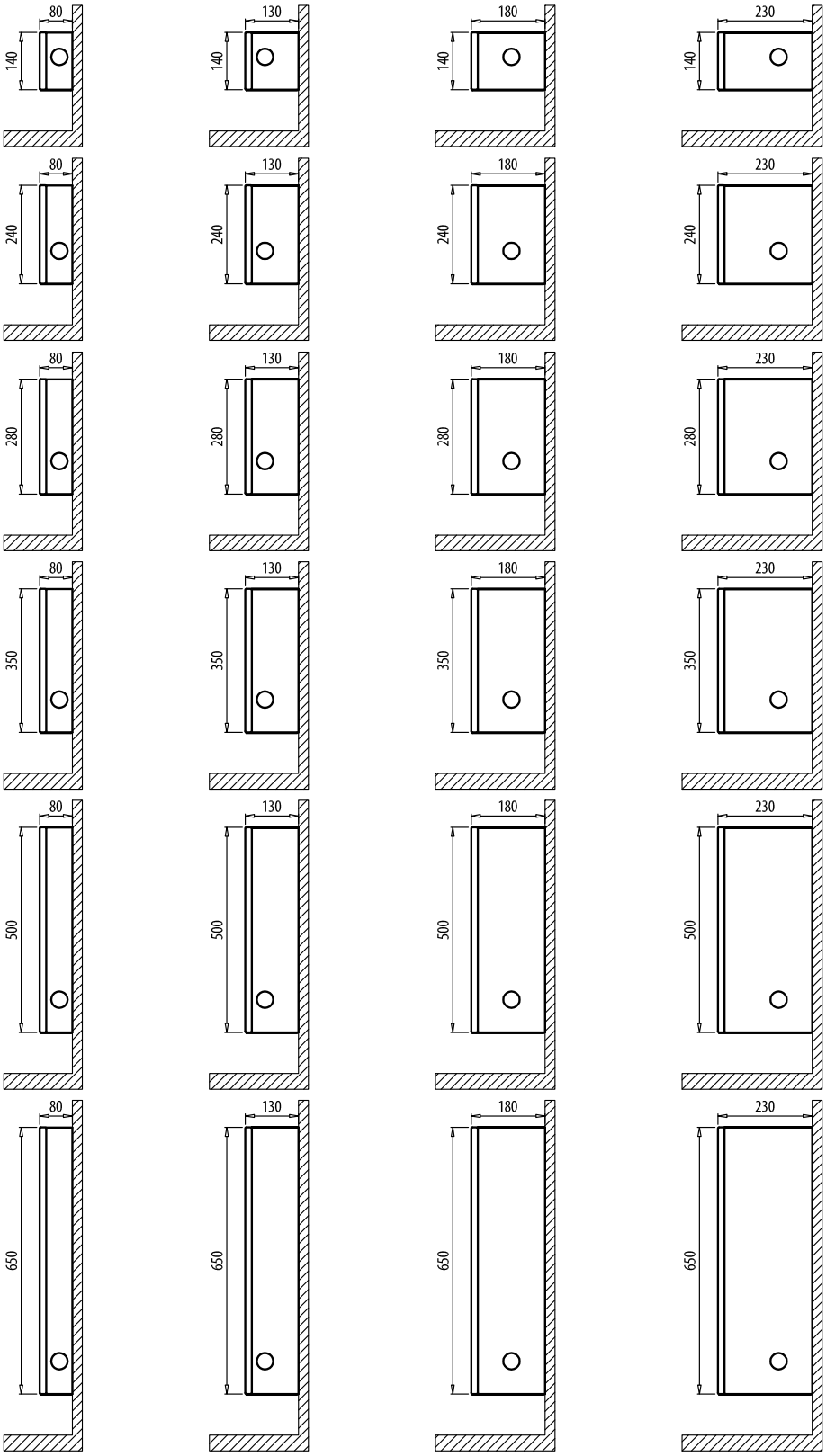
- Készlethez tartozó tartozékok :
  - 1/2”-os, belső menetes, 50 mm-es bekötési távolságú csatlakozó csonkokkal ellátott, korrózió álló, kis víztérfogatú Cu/Al hőcserélő
  - hosszanti, szélsőséges igénybevételnek ellenálló, színre fújt duralumínium rács
  - fali tartóelemek
  - légtelenítő szelep

  a külső fém burkolat, a duralumínium rács és a tartólábak RAL 9016 színre festve

  alap esetben jobboldali bekötés (baloldali csatlakozás esetén az igényt rendeléskor jelezni kell)
- Rendelhető tartozékok :
  - termosztatikus előremenő és visszatérő szelepek. kézi kerékkel
  - termosztatikus fej
  - a burkolat és a tartozékok felületkezelése egyéb RAL színben
  - felületkezelt hőcserélő

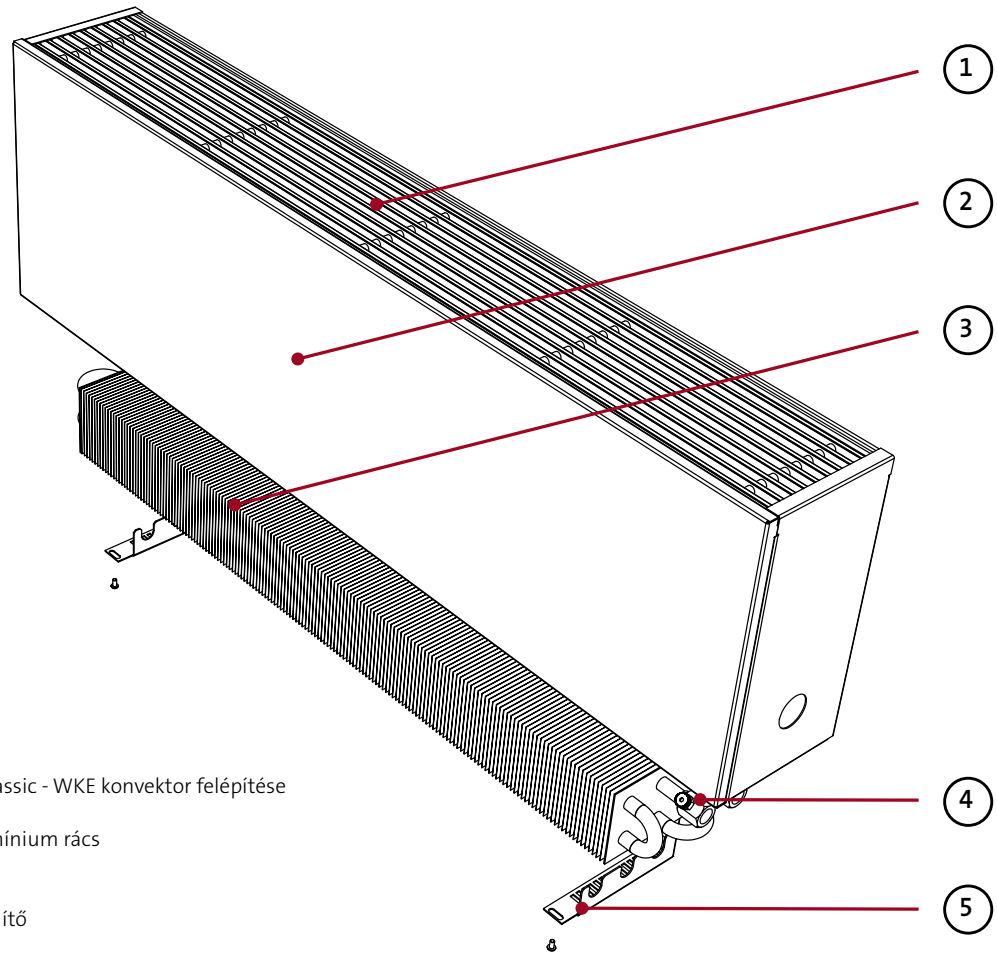
Aura OnFloor Slim Classic - WKE

oldalnézet



Minimális padlótól mért távolság - 100 mm.

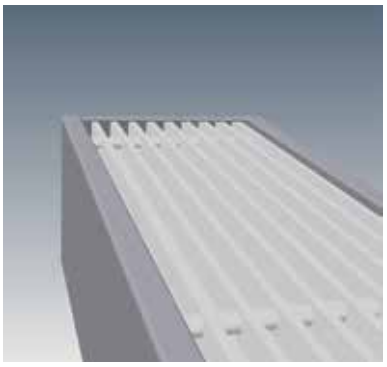
Aura OnFloor Slim Classic - WKE



Aura OnFloor Slim Classic - WKE konvektor felépítése

1 - Hosszanti duralumínium rács
2 - Burkolat
3 - Cu/Al hőcserélő
4 - Automata légtelenítő
5 - Tartólábak

Aura OnFloor Slim Classic - WKE konvektor
– hosszanti duralumínium rács



súly és víztérfogat

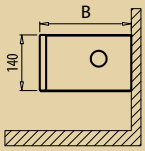
magasság	[mm]	140				240				280			
szélesség	[mm]	80	130	180	230	80	130	180	230	80	130	180	230
súly WKE	[kg/m]	7.5	9.2	11.0	12.8	9.4	11.3	13.2	15.2	10.1	12.0	14.1	16.1
víztérfogat	[l/m]	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5

magasság	[mm]	350				500				650			
szélesség	[mm]	80	130	180	230	80	130	180	230	80	130	180	230
súly WKE	[kg/m]	11.3	13.4	15.5	17.7	14.0	16.3	18.7	21.1	16.7	19.2	21.8	24.5
víztérfogat	[l/m]	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5

Aura OnFloor Slim Classic - WKE

magasság 140 mm

konvektorok



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKE 14 100 18 00

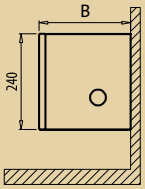
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**131**	**253**	**369**	**481**
	70/55/20	104	201	293	381
	55/45/20	65	125	182	237
500	**75/65/20**	**164**	**316**	**462**	**602**
	70/55/20	130	251	366	477
	55/45/20	81	156	228	297
600	**75/65/20**	**197**	**379**	**554**	**722**
	70/55/20	156	301	439	573
	55/45/20	97	187	273	356
700	**75/65/20**	**229**	**442**	**647**	**842**
	70/55/20	182	350	513	668
	55/45/20	113	218	319	415
800	**75/65/20**	**262**	**506**	**739**	**963**
	70/55/20	208	401	586	764
	55/45/20	129	250	365	475
900	**75/65/20**	**295**	**569**	**832**	**1083**
	70/55/20	234	451	660	859
	55/45/20	146	281	410	534
1000	**75/65/20**	**328**	**632**	**924**	**1203**
	70/55/20	260	501	733	954
	55/45/20	162	312	456	594
1100	**75/65/20**	**360**	**695**	**1016**	**1324**
	70/55/20	285	551	806	1050
	55/45/20	178	343	501	653
1200	**75/65/20**	**393**	**758**	**1108**	**1444**
	70/55/20	312	601	879	1145
	55/45/20	194	374	547	712
1300	**75/65/20**	**431**	**834**	**1220**	**1591**
	70/55/20	342	661	967	1262
	55/45/20	213	411	602	785
1400	**75/65/20**	**469**	**909**	**1332**	**1737**
	70/55/20	372	721	1056	1377
	55/45/20	231	448	657	857
1500	**75/65/20**	**507**	**985**	**1444**	**1884**
	70/55/20	402	781	1145	1494
	55/45/20	250	486	712	929
1600	**75/65/20**	**544**	**1060**	**1556**	**2030**
	70/55/20	431	841	1234	1610
	55/45/20	268	523	768	1002
1800	**75/65/20**	**619**	**1211**	**1779**	**2322**
	70/55/20	491	960	1411	1841
	55/45/20	305	597	878	1146
2000	**75/65/20**	**695**	**1363**	**2003**	**2615**
	70/55/20	551	1081	1588	2074
	55/45/20	343	672	988	1290

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Classic - WKE

magasság 240 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKE 24 100 18 00

név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

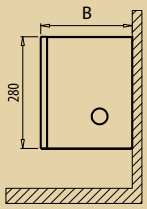
Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**179**	**344**	**503**	**655**
	70/55/20	142	273	399	519
	55/45/20	88	170	248	323
500	**75/65/20**	**223**	**430**	**628**	**818**
	70/55/20	177	341	498	649
	55/45/20	110	212	310	404
600	**75/65/20**	**268**	**515**	**753**	**982**
	70/55/20	213	408	597	779
	55/45/20	132	254	371	484
700	**75/65/20**	**311**	**601**	**880**	**1145**
	70/55/20	247	477	698	908
	55/45/20	153	297	434	565
800	**75/65/20**	**356**	**688**	**1005**	**1310**
	70/55/20	282	546	797	1039
	55/45/20	176	339	496	646
900	**75/65/20**	**401**	**774**	**1132**	**1473**
	70/55/20	318	614	898	1168
	55/45/20	198	382	558	727
1000	**75/65/20**	**446**	**860**	**1257**	**1636**
	70/55/20	354	682	997	1297
	55/45/20	220	424	620	807
1100	**75/65/20**	**490**	**945**	**1382**	**1801**
	70/55/20	389	749	1096	1428
	55/45/20	242	466	682	889
1200	**75/65/20**	**534**	**1031**	**1508**	**1964**
	70/55/20	423	818	1196	1557
	55/45/20	263	509	744	969
1300	**75/65/20**	**586**	**1134**	**1660**	**2163**
	70/55/20	465	899	1316	1715
	55/45/20	289	559	819	1067
1400	**75/65/20**	**638**	**1237**	**1812**	**2362**
	70/55/20	506	981	1437	1873
	55/45/20	315	610	894	1165
1500	**75/65/20**	**689**	**1340**	**1964**	**2562**
	70/55/20	546	1063	1557	2032
	55/45/20	340	661	969	1264
1600	**75/65/20**	**740**	**1443**	**2116**	**2761**
	70/55/20	587	1144	1678	2189
	55/45/20	365	712	1044	1362
1800	**75/65/20**	**842**	**1648**	**2420**	**3158**
	70/55/20	668	1307	1919	2504
	55/45/20	415	813	1194	1558
2000	**75/65/20**	**945**	**1854**	**2724**	**3556**
	70/55/20	749	1470	2160	2820
	55/45/20	466	915	1344	1754

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Classic - WKE

magasság 280 mm

konvektorok



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKE 28 100 18 00

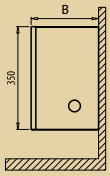
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**193**	**372**	**543**	**708**
	70/55/20	153	295	431	561
	55/45/20	95	184	268	349
500	**75/65/20**	**241**	**464**	**679**	**885**
	70/55/20	191	368	538	702
	55/45/20	119	229	335	437
600	**75/65/20**	**290**	**557**	**814**	**1061**
	70/55/20	230	442	645	841
	55/45/20	143	275	402	523
700	**75/65/20**	**337**	**650**	**951**	**1238**
	70/55/20	267	515	754	982
	55/45/20	166	321	469	611
800	**75/65/20**	**385**	**744**	**1086**	**1416**
	70/55/20	305	590	861	1123
	55/45/20	190	367	536	699
900	**75/65/20**	**434**	**836**	**1223**	**1592**
	70/55/20	344	663	970	1262
	55/45/20	214	412	603	785
1000	**75/65/20**	**482**	**929**	**1358**	**1768**
	70/55/20	382	737	1077	1402
	55/45/20	238	458	670	872
1100	**75/65/20**	**529**	**1022**	**1494**	**1946**
	70/55/20	419	810	1185	1543
	55/45/20	261	504	737	960
1200	**75/65/20**	**578**	**1115**	**1630**	**2123**
	70/55/20	458	884	1293	1683
	55/45/20	285	550	804	1047
1300	**75/65/20**	**634**	**1226**	**1795**	**2338**
	70/55/20	503	972	1423	1854
	55/45/20	313	605	886	1153
1400	**75/65/20**	**689**	**1337**	**1959**	**2553**
	70/55/20	546	1060	1553	2024
	55/45/20	340	660	966	1260
1500	**75/65/20**	**745**	**1448**	**2123**	**2769**
	70/55/20	591	1148	1683	2196
	55/45/20	368	714	1047	1366
1600	**75/65/20**	**800**	**1559**	**2287**	**2984**
	70/55/20	634	1236	1814	2366
	55/45/20	395	769	1128	1472
1800	**75/65/20**	**910**	**1782**	**2616**	**3413**
	70/55/20	722	1413	2074	2706
	55/45/20	449	879	1291	1684
2000	**75/65/20**	**1022**	**2004**	**2945**	**3844**
	70/55/20	810	1589	2335	3048
	55/45/20	504	989	1453	1896

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Classic - WKE

magasság 350 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKE 35 100 18 00

név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

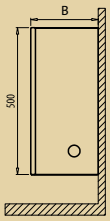
Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**216**	**417**	**624**	**810**
	70/55/20	171	331	495	642
	55/45/20	107	206	308	400
500	**75/65/20**	**270**	**521**	**781**	**1013**
	70/55/20	214	413	619	803
	55/45/20	133	257	385	500
600	**75/65/20**	**325**	**625**	**937**	**1215**
	70/55/20	258	496	743	963
	55/45/20	160	308	462	599
700	**75/65/20**	**378**	**729**	**1093**	**1418**
	70/55/20	300	578	867	1124
	55/45/20	186	360	539	700
800	**75/65/20**	**432**	**833**	**1249**	**1620**
	70/55/20	343	661	990	1285
	55/45/20	213	411	616	799
900	**75/65/20**	**487**	**937**	**1405**	**1823**
	70/55/20	386	743	1114	1446
	55/45/20	240	462	693	899
1000	**75/65/20**	**541**	**1041**	**1561**	**2025**
	70/55/20	429	825	1238	1606
	55/45/20	267	514	770	999
1100	**75/65/20**	**593**	**1146**	**1717**	**2228**
	70/55/20	470	909	1362	1767
	55/45/20	293	565	847	1099
1200	**75/65/20**	**648**	**1250**	**1873**	**2430**
	70/55/20	514	991	1485	1927
	55/45/20	320	617	924	1199
1300	**75/65/20**	**711**	**1354**	**2030**	**2633**
	70/55/20	564	1074	1610	2088
	55/45/20	351	668	1002	1299
1400	**75/65/20**	**773**	**1458**	**2186**	**2835**
	70/55/20	613	1156	1733	2248
	55/45/20	381	719	1078	1399
1500	**75/65/20**	**835**	**1562**	**2342**	**3038**
	70/55/20	662	1239	1857	2409
	55/45/20	412	771	1155	1499
1600	**75/65/20**	**897**	**1666**	**2498**	**3240**
	70/55/20	711	1321	1981	2569
	55/45/20	443	822	1232	1598
1800	**75/65/20**	**1021**	**1875**	**2810**	**3645**
	70/55/20	810	1487	2228	2890
	55/45/20	504	925	1386	1798
2000	**75/65/20**	**1146**	**2083**	**3122**	**4050**
	70/55/20	909	1652	2476	3212
	55/45/20	565	1028	1540	1998

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Classic - WKE

magasság 500 mm

konvektorok



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKE 50 100 18 00

név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**249**	**479**	**745**	**997**
	70/55/20	197	380	591	791
	55/45/20	123	236	368	492
500	**75/65/20**	**311**	**599**	**931**	**1246**
	70/55/20	247	475	738	988
	55/45/20	153	296	459	615
600	**75/65/20**	**374**	**718**	**1117**	**1495**
	70/55/20	297	569	886	1185
	55/45/20	185	354	551	738
700	**75/65/20**	**434**	**838**	**1303**	**1745**
	70/55/20	344	665	1033	1384
	55/45/20	214	413	643	861
800	**75/65/20**	**496**	**958**	**1490**	**1994**
	70/55/20	393	760	1182	1581
	55/45/20	245	473	735	984
900	**75/65/20**	**559**	**1078**	**1676**	**2243**
	70/55/20	443	855	1329	1779
	55/45/20	276	532	827	1107
1000	**75/65/20**	**621**	**1197**	**1862**	**2492**
	70/55/20	492	949	1477	1976
	55/45/20	306	591	919	1229
1100	**75/65/20**	**682**	**1317**	**2048**	**2742**
	70/55/20	541	1044	1624	2174
	55/45/20	336	650	1010	1353
1200	**75/65/20**	**745**	**1437**	**2234**	**2991**
	70/55/20	591	1139	1771	2372
	55/45/20	368	709	1102	1476
1300	**75/65/20**	**817**	**1557**	**2421**	**3240**
	70/55/20	648	1235	1920	2569
	55/45/20	403	768	1194	1598
1400	**75/65/20**	**888**	**1676**	**2607**	**3489**
	70/55/20	704	1329	2067	2767
	55/45/20	438	827	1286	1721
1500	**75/65/20**	**960**	**1796**	**2793**	**3739**
	70/55/20	761	1424	2215	2965
	55/45/20	474	886	1378	1845
1600	**75/65/20**	**1031**	**1916**	**2979**	**3988**
	70/55/20	818	1519	2362	3162
	55/45/20	509	945	1470	1967
1800	**75/65/20**	**1173**	**2155**	**3351**	**4486**
	70/55/20	930	1709	2657	3557
	55/45/20	579	1063	1653	2213
2000	**75/65/20**	**1318**	**2395**	**3724**	**4985**
	70/55/20	1045	1899	2953	3953
	55/45/20	650	1182	1837	2459

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Classic - WKE

magasság 650 mm

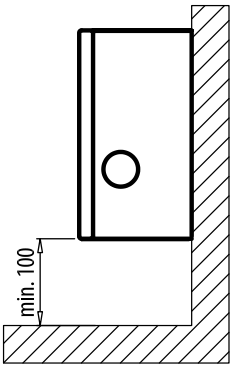
MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WKE 65 100 18 00

név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**276**	**531**	**848**	**1161**
	70/55/20	219	421	672	921
	55/45/20	136	262	418	573
500	**75/65/20**	**344**	**663**	**1060**	**1452**
	70/55/20	273	526	841	1151
	55/45/20	170	327	523	716
600	**75/65/20**	**414**	**796**	**1272**	**1742**
	70/55/20	328	631	1009	1381
	55/45/20	204	393	628	859
700	**75/65/20**	**481**	**929**	**1484**	**2032**
	70/55/20	381	737	1177	1611
	55/45/20	237	458	732	1002
800	**75/65/20**	**550**	**1061**	**1696**	**2323**
	70/55/20	436	841	1345	1842
	55/45/20	271	523	837	1146
900	**75/65/20**	**620**	**1194**	**1908**	**2613**
	70/55/20	492	947	1513	2072
	55/45/20	306	589	941	1289
1000	**75/65/20**	**689**	**1327**	**2120**	**2904**
	70/55/20	546	1052	1681	2303
	55/45/20	340	655	1046	1433
1100	**75/65/20**	**756**	**1459**	**2331**	**3194**
	70/55/20	599	1157	1848	2533
	55/45/20	373	720	1150	1576
1200	**75/65/20**	**826**	**1592**	**2543**	**3484**
	70/55/20	655	1262	2017	2763
	55/45/20	408	785	1255	1719
1300	**75/65/20**	**905**	**1725**	**2755**	**3775**
	70/55/20	718	1368	2185	2993
	55/45/20	446	851	1359	1862
1400	**75/65/20**	**984**	**1857**	**2967**	**4065**
	70/55/20	780	1473	2353	3223
	55/45/20	485	916	1464	2005
1500	**75/65/20**	**1064**	**1990**	**3179**	**4356**
	70/55/20	844	1578	2521	3454
	55/45/20	525	982	1568	2149
1600	**75/65/20**	**1143**	**2123**	**3391**	**4646**
	70/55/20	906	1683	2689	3684
	55/45/20	564	1047	1673	2292
1800	**75/65/20**	**1300**	**2388**	**3815**	**5226**
	70/55/20	1031	1894	3025	4144
	55/45/20	641	1178	1882	2578
2000	**75/65/20**	**1460**	**2653**	**4239**	**5807**
	70/55/20	1158	2104	3361	4605
	55/45/20	720	1309	2091	2865

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Classic - WKE
szerelése



Megjegyzés:
Fali rögzítések száma:

Hossz 400-tól 1600 mm-ig: 2 darab
Hossz 1800-tól 2000 mm-ig: 3 darab

A tartólábak megjelenítése csupán illusztráció

Egyéb tartozékok lásd 53. oldal

Korrekciós táblázat a hőteljesítmény kiszámításához lásd 52. oldal

Nyomásveszteség
A konvektorok nyomásveszteségének diagramjait lásd az 50. oldalon

megrendelés kódja

típus		magasság		hossz		szélesség		szín
WKE – Aura OnFloor Slim Classic - WKE	-	14 = 140 mm 24 = 240 mm 28 = 280 mm 35 = 350 mm 50 = 500 mm 65 = 650 mm	-	040 = 400 mm : : : : 200 = 2000 mm	-	08 = 80 mm 13 = 130 mm 18 = 180 mm 23 = 230 mm	-	00 = RAL 9016 0R.... = más RAL 0S.... = egyedi szín

Példa: Aura OnFloor Slim Classic - WKE konvektor, típus: WKE falra szerelt, magasság 240 mm, hossz 1800 mm, szélesség 130 mm, szín: RAL 9016

WKE	-	24	-	180	-	13	-	00

Megrendelés kódja: WKE-24-180-13-00

Aura OnFloor Slim Basic - WBE

A falra szerelhető Aura OnFloor Slim Basic - WBE konvektorok optimális kiegészítői a padlóra szerelhető Aura és a padlóba szerelhető AQUILO padlókonvektoroknak. Az univerzális konvektor önmagában is alkalmazható melegvizes fűtési rendszerek részeként.
Az Aura OnFloor Slim Basic - WBE konvektorok egyszerre felelnek meg a modern kor igényeinek a kis méret, a maximális teljesítmény és a megnyerő dizájn tekintetében.
A padlóra szerelhető Aura konvektorohoz hasonlóan az Aura OnFloor Slim Basic - WBE konvektorok is egy fém ráccsal ellátott burkolatba szerelt réz és alumínium hőcserélővel rendelkeznek.
A gyári alapszínben kínált konvektor harmonikusan illeszkedik bármilyen belső térhez, azonban az egyedi elvárásoknak megfelelően a hagyományostól eltérő színváltozatokban is rendelhető. A visszafogott és esztétikus formatervezés alapvető elvárás a magán illetve a közösségi terekben történő alkalmazáshoz.
Az Aura OnFloor Slim Basic - WBE konvektorok 360 féle méretben készülnek.

műszaki adatok

• Szélesség :	80, 130, 180, 230 mm
• Hossz :	400-tól 2000-ig mm
• Magasság :	140, 240, 280, 350, 500, 650 mm
• Csatlakozások :	2 x G ½" - belső menettel
• Üzemi nyomás :	10 bar
• Max. hőmérséklet :	110 °C
• Próbanyomás :	13 bar

Készlethez tartozó tartozékok :

- 1/2”-os, belső menetes, 50 mm-es bekötési távolságú csatlakozó csonkokkal ellátott, korrózió álló, kis víztérfogatú Cu/Al hőcserélő
- színrefújt fém rács
- fali tartóelemek
- légtelenítő szelep

a külső fém burkolat, a duralumínium rács és a tartólábak RAL 9016 színre festve

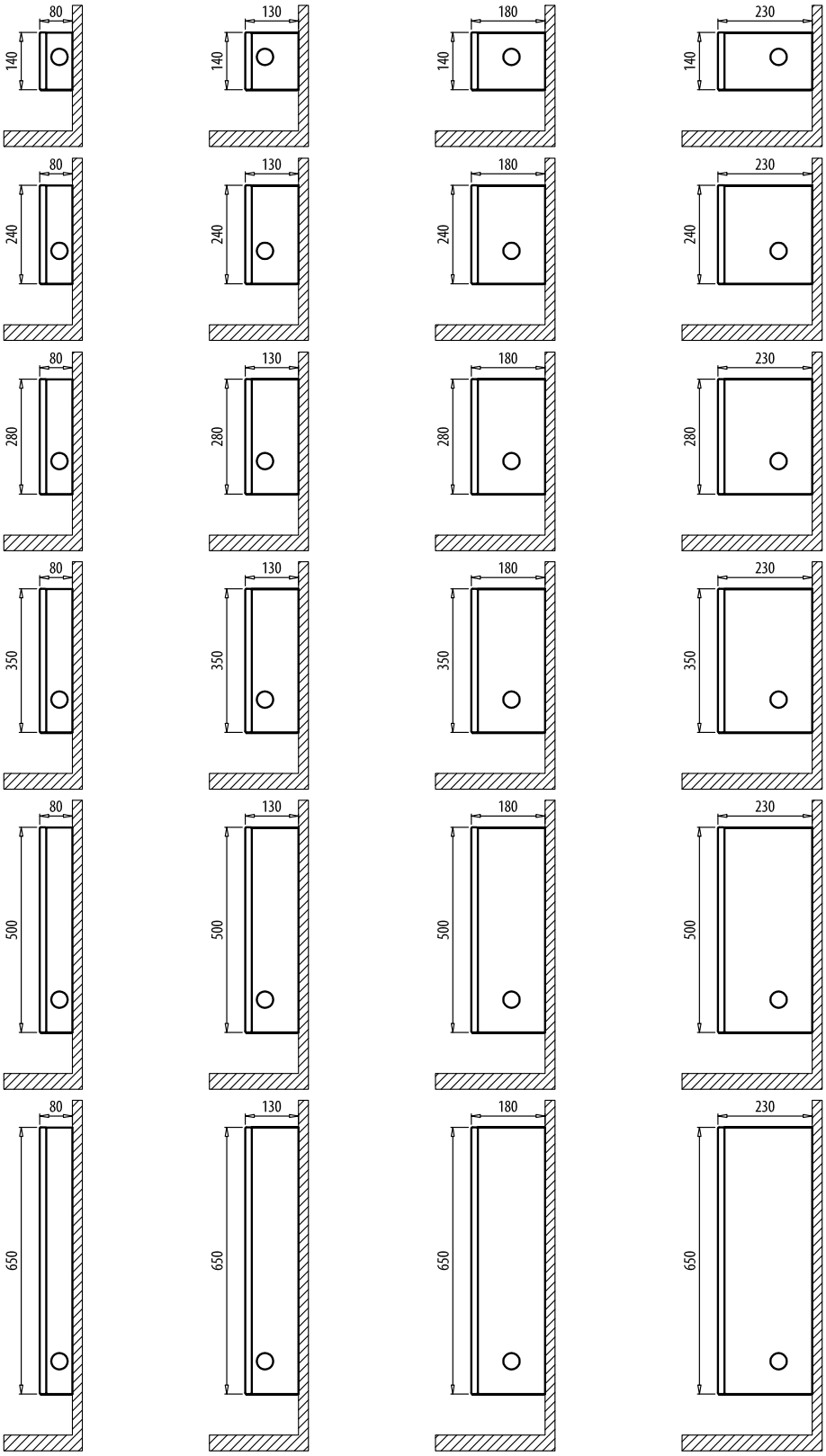
alap esetben jobboldali bekötés (baloldali csatlakozás esetén az igényt rendeléskor jelezni kell)

• Rendelhető tartozékok :

- termosztatikus előremenő és visszatérő szelepek. kézi kerékkel
- termosztatikus fej
- a burkolat és a tartozékok felületkezelése egyéb RAL színben
- felületkezelt hőcserélő

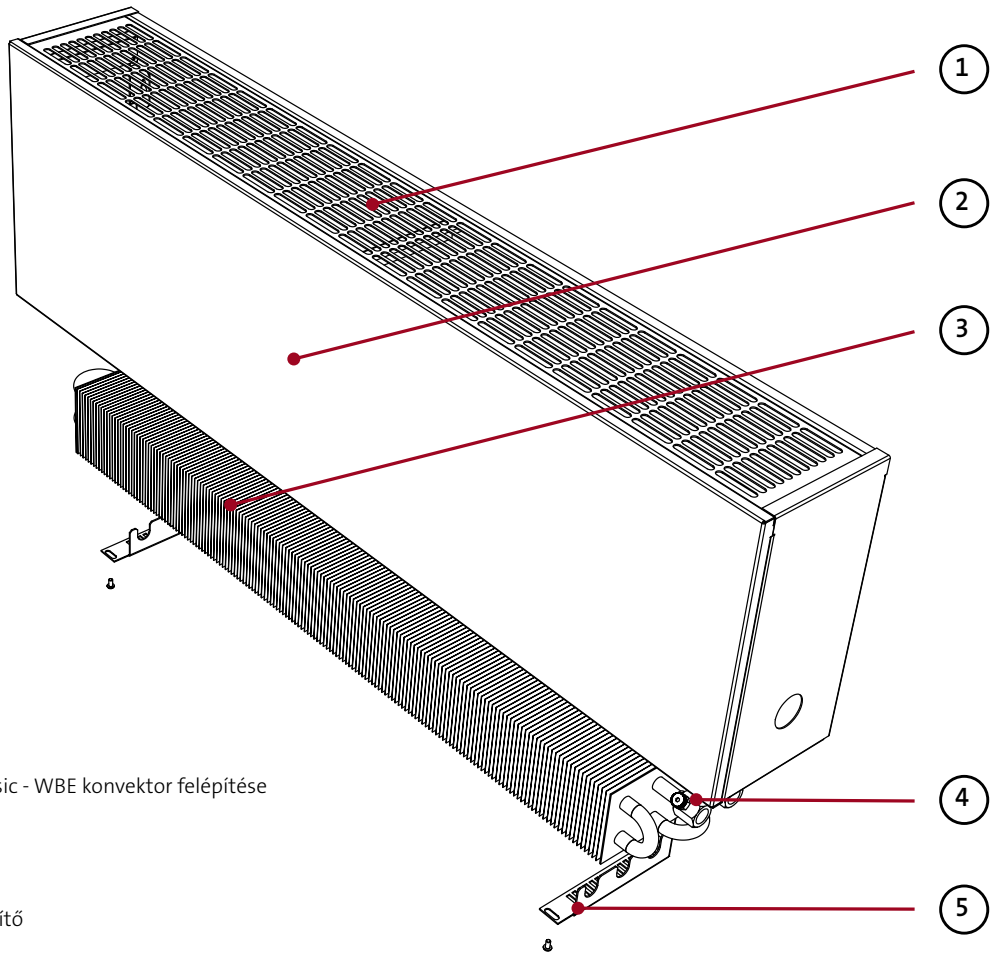
Aura OnFloor Slim Basic - WBE

oldalnézet



Minimális padlótól mért távolság - 100 mm.

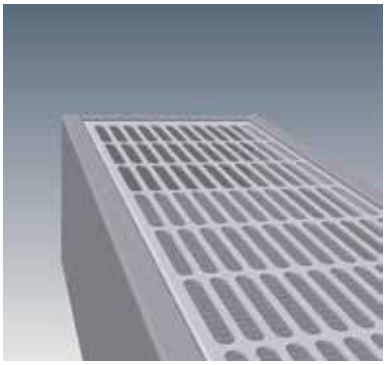
Aura OnFloor Slim Basic - WBE



Aura OnFloor Slim Basic - WBE konvektor felépítése

1 - Színrefújt fém rács
2 - Burkolat
3 - Cu/Al hőcserélő
4 - Automata légtelenítő
5 - Tartólábak

Aura OnFloor Slim Basic - WBE konvektor
– színrefújt fém rács



súly és víztérfogat

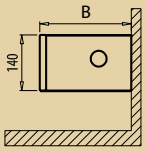
magasság	[mm]	140				240				280			
szélesség	[mm]	80	130	180	230	80	130	180	230	80	130	180	230
súly WBE	[kg/m]	7.0	8.5	10.1	11.6	8.8	10.4	12.1	13.9	9.5	11.2	13.0	14.8
víztérfogat	[l/m]	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5

magasság	[mm]	350				500				650			
szélesség	[mm]	80	130	180	230	80	130	180	230	80	130	180	230
súly WBE	[kg/m]	10.7	12.5	14.4	16.4	13.4	15.5	17.6	19.7	16.1	18.4	20.7	23.1
víztérfogat	[l/m]	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5	0.4	0.7	1.1	1.5

Aura OnFloor Slim Basic - WBE

magasság 140 mm

konvektorok



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBE 14 100 18 00

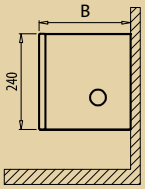
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**131**	**253**	**369**	**481**
	70/55/20	104	201	293	381
	55/45/20	65	125	182	237
500	**75/65/20**	**164**	**316**	**462**	**602**
	70/55/20	130	251	366	477
	55/45/20	81	156	228	297
600	**75/65/20**	**197**	**379**	**554**	**722**
	70/55/20	156	301	439	573
	55/45/20	97	187	273	356
700	**75/65/20**	**229**	**442**	**647**	**842**
	70/55/20	182	350	513	668
	55/45/20	113	218	319	415
800	**75/65/20**	**262**	**506**	**739**	**963**
	70/55/20	208	401	586	764
	55/45/20	129	250	365	475
900	**75/65/20**	**295**	**569**	**832**	**1083**
	70/55/20	234	451	660	859
	55/45/20	146	281	410	534
1000	**75/65/20**	**328**	**632**	**924**	**1203**
	70/55/20	260	501	733	954
	55/45/20	162	312	456	594
1100	**75/65/20**	**360**	**695**	**1016**	**1324**
	70/55/20	285	551	806	1050
	55/45/20	178	343	501	653
1200	**75/65/20**	**393**	**758**	**1108**	**1444**
	70/55/20	312	601	879	1145
	55/45/20	194	374	547	712
1300	**75/65/20**	**431**	**834**	**1220**	**1591**
	70/55/20	342	661	967	1262
	55/45/20	213	411	602	785
1400	**75/65/20**	**469**	**909**	**1332**	**1737**
	70/55/20	372	721	1056	1377
	55/45/20	231	448	657	857
1500	**75/65/20**	**507**	**985**	**1444**	**1884**
	70/55/20	402	781	1145	1494
	55/45/20	250	486	712	929
1600	**75/65/20**	**544**	**1060**	**1556**	**2030**
	70/55/20	431	841	1234	1610
	55/45/20	268	523	768	1002
1800	**75/65/20**	**619**	**1211**	**1779**	**2322**
	70/55/20	491	960	1411	1841
	55/45/20	305	597	878	1146
2000	**75/65/20**	**695**	**1363**	**2003**	**2615**
	70/55/20	551	1081	1588	2074
	55/45/20	343	672	988	1290

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Basic - WBE

magasság 240 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBE 24 100 18 00

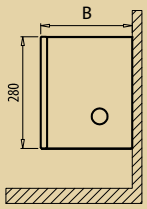
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**179**	**344**	**503**	**655**
	70/55/20	142	273	399	519
	55/45/20	88	170	248	323
500	**75/65/20**	**223**	**430**	**628**	**818**
	70/55/20	177	341	498	649
	55/45/20	110	212	310	404
600	**75/65/20**	**268**	**515**	**753**	**982**
	70/55/20	213	408	597	779
	55/45/20	132	254	371	484
700	**75/65/20**	**311**	**601**	**880**	**1145**
	70/55/20	247	477	698	908
	55/45/20	153	297	434	565
800	**75/65/20**	**356**	**688**	**1005**	**1310**
	70/55/20	282	546	797	1039
	55/45/20	176	339	496	646
900	**75/65/20**	**401**	**774**	**1132**	**1473**
	70/55/20	318	614	898	1168
	55/45/20	198	382	558	727
1000	**75/65/20**	**446**	**860**	**1257**	**1636**
	70/55/20	354	682	997	1297
	55/45/20	220	424	620	807
1100	**75/65/20**	**490**	**945**	**1382**	**1801**
	70/55/20	389	749	1096	1428
	55/45/20	242	466	682	889
1200	**75/65/20**	**534**	**1031**	**1508**	**1964**
	70/55/20	423	818	1196	1557
	55/45/20	263	509	744	969
1300	**75/65/20**	**586**	**1134**	**1660**	**2163**
	70/55/20	465	899	1316	1715
	55/45/20	289	559	819	1067
1400	**75/65/20**	**638**	**1237**	**1812**	**2362**
	70/55/20	506	981	1437	1873
	55/45/20	315	610	894	1165
1500	**75/65/20**	**689**	**1340**	**1964**	**2562**
	70/55/20	546	1063	1557	2032
	55/45/20	340	661	969	1264
1600	**75/65/20**	**740**	**1443**	**2116**	**2761**
	70/55/20	587	1144	1678	2189
	55/45/20	365	712	1044	1362
1800	**75/65/20**	**842**	**1648**	**2420**	**3158**
	70/55/20	668	1307	1919	2504
	55/45/20	415	813	1194	1558
2000	**75/65/20**	**945**	**1854**	**2724**	**3556**
	70/55/20	749	1470	2160	2820
	55/45/20	466	915	1344	1754

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Basic - WBE

magasság 280 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBE 28 100 18 00

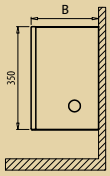
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**193**	**372**	**543**	**708**
	70/55/20	153	295	431	561
	55/45/20	95	184	268	349
500	**75/65/20**	**241**	**464**	**679**	**885**
	70/55/20	191	368	538	702
	55/45/20	119	229	335	437
600	**75/65/20**	**290**	**557**	**814**	**1061**
	70/55/20	230	442	645	841
	55/45/20	143	275	402	523
700	**75/65/20**	**337**	**650**	**951**	**1238**
	70/55/20	267	515	754	982
	55/45/20	166	321	469	611
800	**75/65/20**	**385**	**744**	**1086**	**1416**
	70/55/20	305	590	861	1123
	55/45/20	190	367	536	699
900	**75/65/20**	**434**	**836**	**1223**	**1592**
	70/55/20	344	663	970	1262
	55/45/20	214	412	603	785
1000	**75/65/20**	**482**	**929**	**1358**	**1768**
	70/55/20	382	737	1077	1402
	55/45/20	238	458	670	872
1100	**75/65/20**	**529**	**1022**	**1494**	**1946**
	70/55/20	419	810	1185	1543
	55/45/20	261	504	737	960
1200	**75/65/20**	**578**	**1115**	**1630**	**2123**
	70/55/20	458	884	1293	1683
	55/45/20	285	550	804	1047
1300	**75/65/20**	**634**	**1226**	**1795**	**2338**
	70/55/20	503	972	1423	1854
	55/45/20	313	605	886	1153
1400	**75/65/20**	**689**	**1337**	**1959**	**2553**
	70/55/20	546	1060	1553	2024
	55/45/20	340	660	966	1260
1500	**75/65/20**	**745**	**1448**	**2123**	**2769**
	70/55/20	591	1148	1683	2196
	55/45/20	368	714	1047	1366
1600	**75/65/20**	**800**	**1559**	**2287**	**2984**
	70/55/20	634	1236	1814	2366
	55/45/20	395	769	1128	1472
1800	**75/65/20**	**910**	**1782**	**2616**	**3413**
	70/55/20	722	1413	2074	2706
	55/45/20	449	879	1291	1684
2000	**75/65/20**	**1022**	**2004**	**2945**	**3844**
	70/55/20	810	1589	2335	3048
	55/45/20	504	989	1453	1896

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Basic - WBE

magasság 350 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBE 35 100 18 00

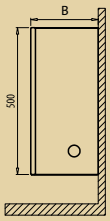
név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**216**	**417**	**624**	**810**
	70/55/20	171	331	495	642
	55/45/20	107	206	308	400
500	**75/65/20**	**270**	**521**	**781**	**1013**
	70/55/20	214	413	619	803
	55/45/20	133	257	385	500
600	**75/65/20**	**325**	**625**	**937**	**1215**
	70/55/20	258	496	743	963
	55/45/20	160	308	462	599
700	**75/65/20**	**378**	**729**	**1093**	**1418**
	70/55/20	300	578	867	1124
	55/45/20	186	360	539	700
800	**75/65/20**	**432**	**833**	**1249**	**1620**
	70/55/20	343	661	990	1285
	55/45/20	213	411	616	799
900	**75/65/20**	**487**	**937**	**1405**	**1823**
	70/55/20	386	743	1114	1446
	55/45/20	240	462	693	899
1000	**75/65/20**	**541**	**1041**	**1561**	**2025**
	70/55/20	429	825	1238	1606
	55/45/20	267	514	770	999
1100	**75/65/20**	**593**	**1146**	**1717**	**2228**
	70/55/20	470	909	1362	1767
	55/45/20	293	565	847	1099
1200	**75/65/20**	**648**	**1250**	**1873**	**2430**
	70/55/20	514	991	1485	1927
	55/45/20	320	617	924	1199
1300	**75/65/20**	**711**	**1354**	**2030**	**2633**
	70/55/20	564	1074	1610	2088
	55/45/20	351	668	1002	1299
1400	**75/65/20**	**773**	**1458**	**2186**	**2835**
	70/55/20	613	1156	1733	2248
	55/45/20	381	719	1078	1399
1500	**75/65/20**	**835**	**1562**	**2342**	**3038**
	70/55/20	662	1239	1857	2409
	55/45/20	412	771	1155	1499
1600	**75/65/20**	**897**	**1666**	**2498**	**3240**
	70/55/20	711	1321	1981	2569
	55/45/20	443	822	1232	1598
1800	**75/65/20**	**1021**	**1875**	**2810**	**3645**
	70/55/20	810	1487	2228	2890
	55/45/20	504	925	1386	1798
2000	**75/65/20**	**1146**	**2083**	**3122**	**4050**
	70/55/20	909	1652	2476	3212
	55/45/20	565	1028	1540	1998

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Basic - WBE

magasság 500 mm



MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBE 50 100 18 00

név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**249**	**479**	**745**	**997**
	70/55/20	197	380	591	791
	55/45/20	123	236	368	492
500	**75/65/20**	**311**	**599**	**931**	**1246**
	70/55/20	247	475	738	988
	55/45/20	153	296	459	615
600	**75/65/20**	**374**	**718**	**1117**	**1495**
	70/55/20	297	569	886	1185
	55/45/20	185	354	551	738
700	**75/65/20**	**434**	**838**	**1303**	**1745**
	70/55/20	344	665	1033	1384
	55/45/20	214	413	643	861
800	**75/65/20**	**496**	**958**	**1490**	**1994**
	70/55/20	393	760	1182	1581
	55/45/20	245	473	735	984
900	**75/65/20**	**559**	**1078**	**1676**	**2243**
	70/55/20	443	855	1329	1779
	55/45/20	276	532	827	1107
1000	**75/65/20**	**621**	**1197**	**1862**	**2492**
	70/55/20	492	949	1477	1976
	55/45/20	306	591	919	1229
1100	**75/65/20**	**682**	**1317**	**2048**	**2742**
	70/55/20	541	1044	1624	2174
	55/45/20	336	650	1010	1353
1200	**75/65/20**	**745**	**1437**	**2234**	**2991**
	70/55/20	591	1139	1771	2372
	55/45/20	368	709	1102	1476
1300	**75/65/20**	**817**	**1557**	**2421**	**3240**
	70/55/20	648	1235	1920	2569
	55/45/20	403	768	1194	1598
1400	**75/65/20**	**888**	**1676**	**2607**	**3489**
	70/55/20	704	1329	2067	2767
	55/45/20	438	827	1286	1721
1500	**75/65/20**	**960**	**1796**	**2793**	**3739**
	70/55/20	761	1424	2215	2965
	55/45/20	474	886	1378	1845
1600	**75/65/20**	**1031**	**1916**	**2979**	**3988**
	70/55/20	818	1519	2362	3162
	55/45/20	509	945	1470	1967
1800	**75/65/20**	**1173**	**2155**	**3351**	**4486**
	70/55/20	930	1709	2657	3557
	55/45/20	579	1063	1653	2213
2000	**75/65/20**	**1318**	**2395**	**3724**	**4985**
	70/55/20	1045	1899	2953	3953
	55/45/20	650	1182	1837	2459

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Basic - WBE

magasság 650 mm

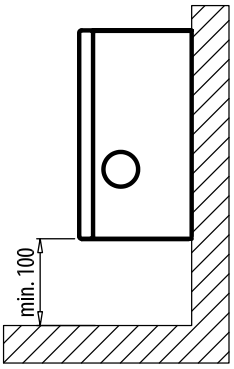
MEGRENDELÉS KÓDJA - PÉLDA : AURA WBE 65 100 18 00

név
magasság [cm]
hossz [cm]
szélesség [cm]
szín

Lc teljes hossz [mm]	paraméterek t_z / t_p / t_i [°C]	B - szélesség [mm]			
		80	130	180	230
400	**75/65/20**	**276**	**531**	**848**	**1161**
	70/55/20	219	421	672	921
	55/45/20	136	262	418	573
500	**75/65/20**	**344**	**663**	**1060**	**1452**
	70/55/20	273	526	841	1151
	55/45/20	170	327	523	716
600	**75/65/20**	**414**	**796**	**1272**	**1742**
	70/55/20	328	631	1009	1381
	55/45/20	204	393	628	859
700	**75/65/20**	**481**	**929**	**1484**	**2032**
	70/55/20	381	737	1177	1611
	55/45/20	237	458	732	1002
800	**75/65/20**	**550**	**1061**	**1696**	**2323**
	70/55/20	436	841	1345	1842
	55/45/20	271	523	837	1146
900	**75/65/20**	**620**	**1194**	**1908**	**2613**
	70/55/20	492	947	1513	2072
	55/45/20	306	589	941	1289
1000	**75/65/20**	**689**	**1327**	**2120**	**2904**
	70/55/20	546	1052	1681	2303
	55/45/20	340	655	1046	1433
1100	**75/65/20**	**756**	**1459**	**2331**	**3194**
	70/55/20	599	1157	1848	2533
	55/45/20	373	720	1150	1576
1200	**75/65/20**	**826**	**1592**	**2543**	**3484**
	70/55/20	655	1262	2017	2763
	55/45/20	408	785	1255	1719
1300	**75/65/20**	**905**	**1725**	**2755**	**3775**
	70/55/20	718	1368	2185	2993
	55/45/20	446	851	1359	1862
1400	**75/65/20**	**984**	**1857**	**2967**	**4065**
	70/55/20	780	1473	2353	3223
	55/45/20	485	916	1464	2005
1500	**75/65/20**	**1064**	**1990**	**3179**	**4356**
	70/55/20	844	1578	2521	3454
	55/45/20	525	982	1568	2149
1600	**75/65/20**	**1143**	**2123**	**3391**	**4646**
	70/55/20	906	1683	2689	3684
	55/45/20	564	1047	1673	2292
1800	**75/65/20**	**1300**	**2388**	**3815**	**5226**
	70/55/20	1031	1894	3025	4144
	55/45/20	641	1178	1882	2578
2000	**75/65/20**	**1460**	**2653**	**4239**	**5807**
	70/55/20	1158	2104	3361	4605
	55/45/20	720	1309	2091	2865

Konvektorok hőteljesítménye [W] az EN 442 szerint. Paraméterek 75/65/20°C, 70/55/20°C és 55/45/20°C.

Aura OnFloor Slim Basic - WBE
szerelése



Megjegyzés:
Fali rögzítések száma:

Hossz 400-tól 1600 mm-ig: 2 darab
Hossz 1800-tól 2000 mm-ig: 3 darab

A tartólábak megjelenítése csupán illusztráció

Egyéb tartozékok lásd 53. oldal

Korrekciós táblázat a hőteljesítmény kiszámításához lásd 52. oldal

Nyomásveszteség
A konvektorok nyomásveszteségének diagramjait lásd az 50. oldalon

megrendelés kódja

típus		magasság		hossz		szélesség		szín
WBE – Aura OnFloor Slim Basic - WBE	-	14 = 140 mm 24 = 240 mm 28 = 280 mm 35 = 350 mm 50 = 500 mm 65 = 650 mm	-	040 = 400 mm : : : : 200 = 2000 mm	-	08 = 80 mm 13 = 130 mm 18 = 180 mm 23 = 230 mm	-	00 = RAL 9016 0R.... = más RAL 0S.... = egyedi szín

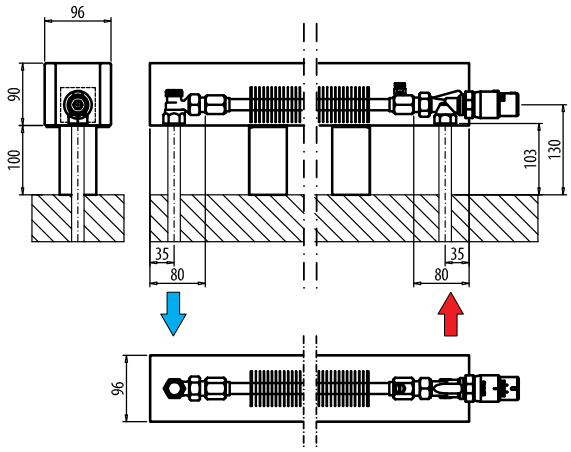
Példa: Aura OnFloor Slim Basic - WBE konvektor, típus: WBE falra szerelt, magasság 240 mm, hossz 1800 mm, szélesség 130 mm, szín: RAL 9016

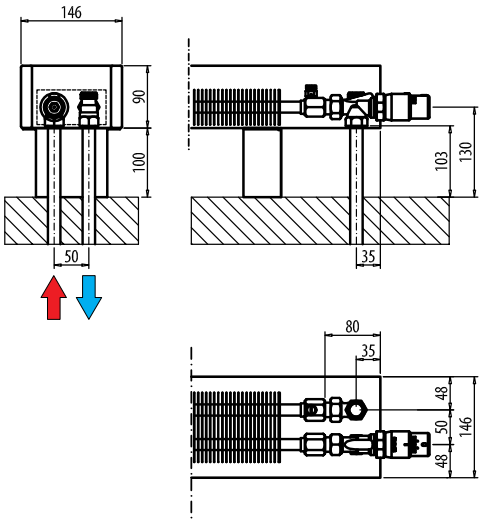
WBE	-	24	-	180	-	13	-	00

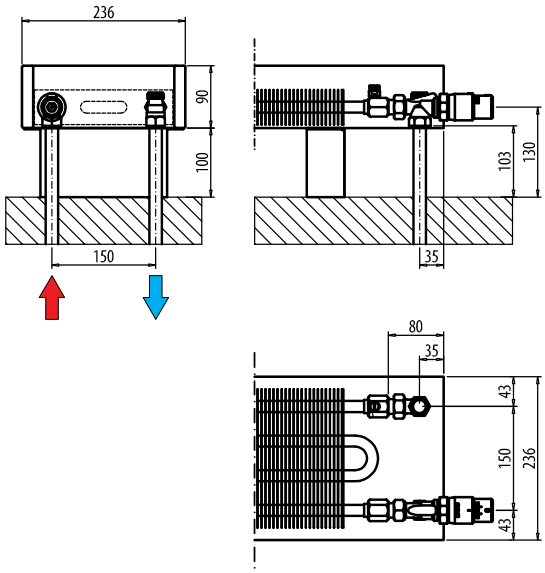
Megrendelés kódja: WBE-24-180-13-00

Aura OnFloor Classic - WKF

Magasság 09 (90 mm)

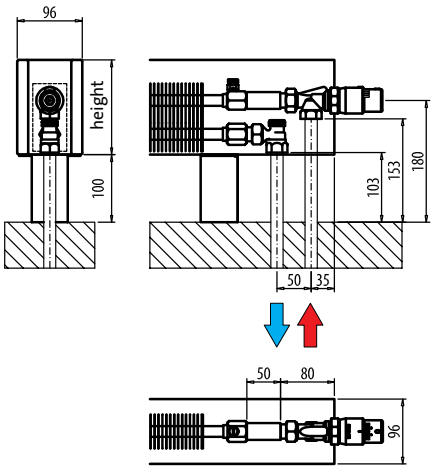


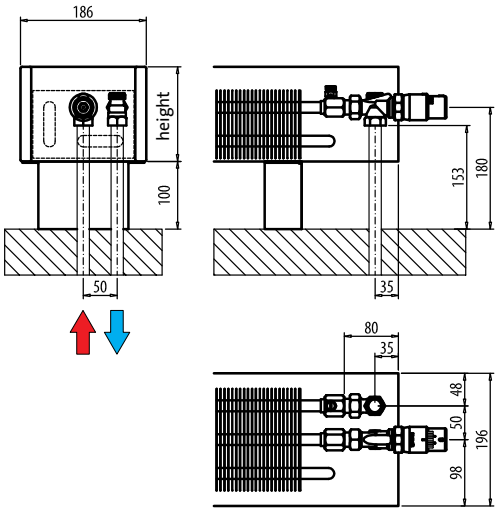




Aura OnFloor Classic - WKF

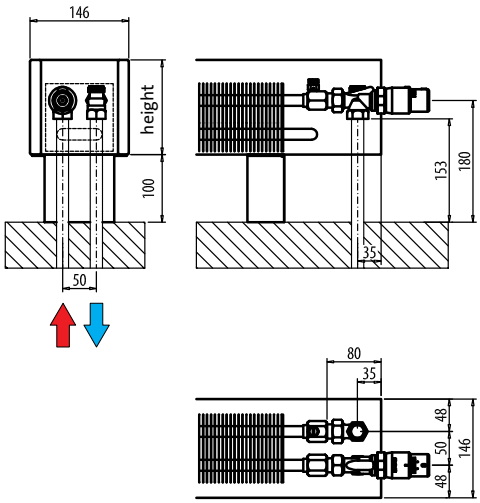
Magasság 14 (140 mm), 24 (240 mm), 28 (280 mm)
- szélesség 96, 146 mm, 186 mm és 236 mm

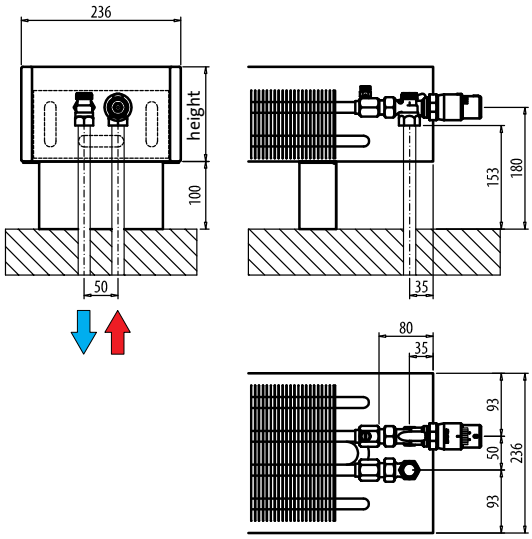




Aura OnFloor Basic - WBF

Magasság 14 (140 mm), 24 (240 mm), 28 (280 mm)
– csak 146 mm, 186 mm és 236 mm szélesség

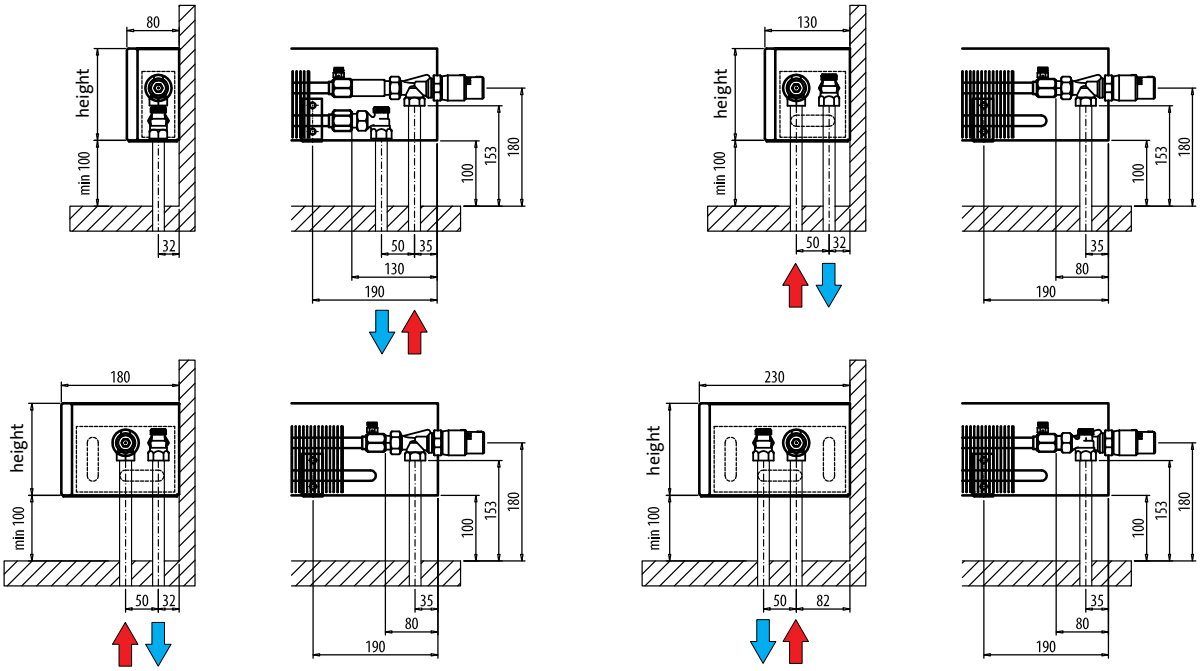




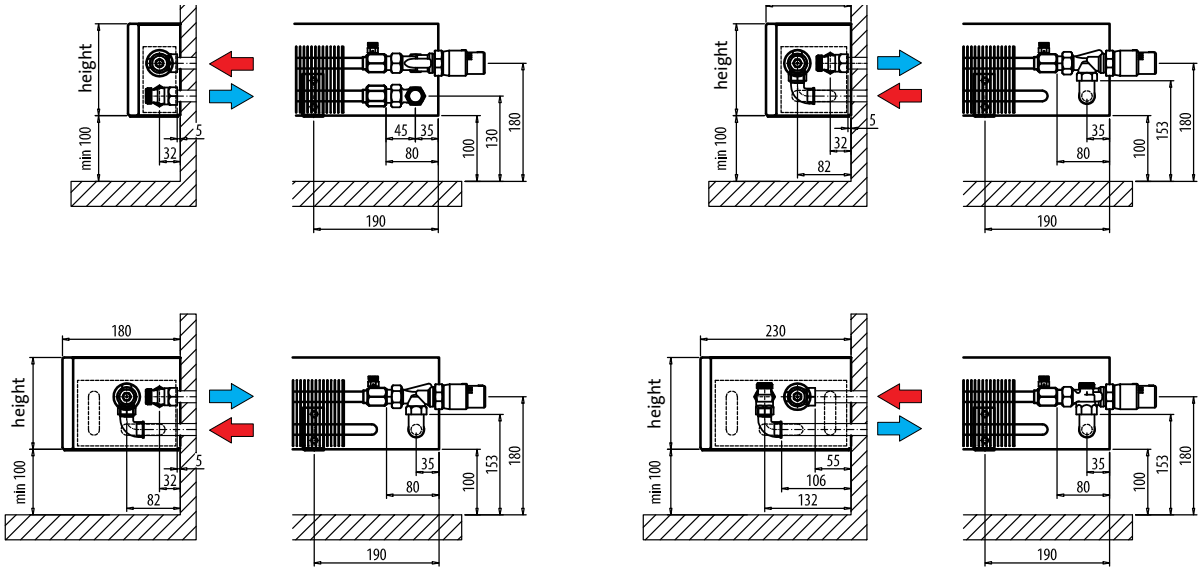
Aura OnFloor Slim Classic - WKE, Aura OnFloor Slim Basic - WBE

Magasság 14 (140 mm), 24 (240 mm), 28 (280 mm), 35 (350 mm), 50 (500 mm), 65 (650 mm)

Padló felőli csatlakozás

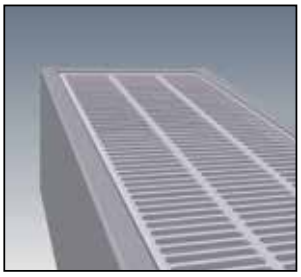
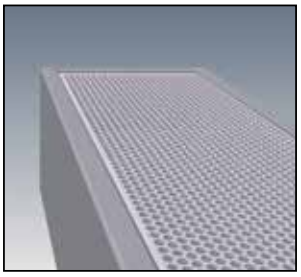
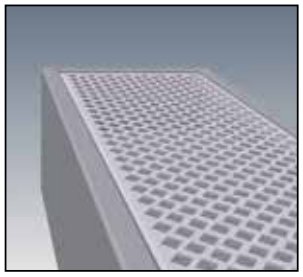


Fali csatlakozás



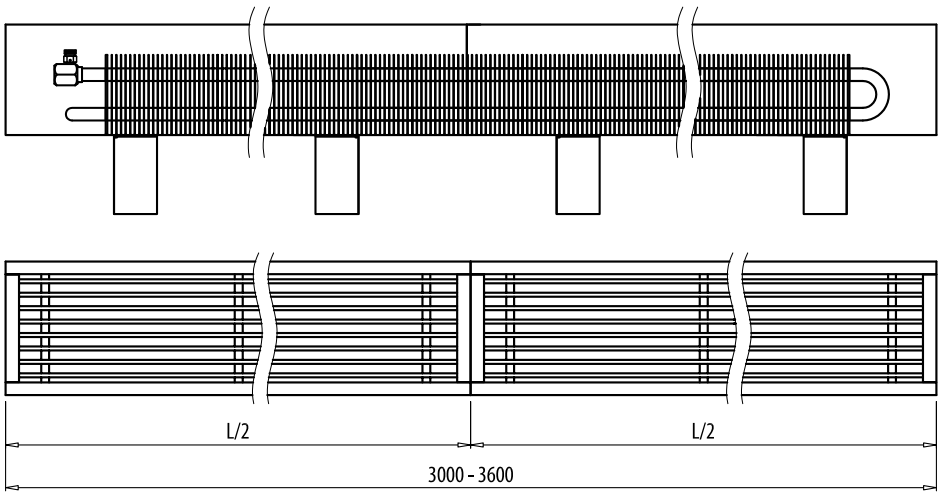
rácsok

Az Aura OnFloor Classic - WKF konvektorok esetén lehetőség van az alumínium rácsokat natúr illetve egyedi RAL színre fújt kivitelben megrendelni. Az Aura OnFloor Basic - WBF termékek esetén a rácsok mintázata is módosítható az egyedi igényeknek megfelelően. Az egyedi megoldások kivitelezése előtt szükséges a gyártóval való egyeztetés.

2900 mm-nél hosszabb konvektorok

A 3000-től 3600 mm-ig terjedő méretű konvektorok bukolata két részből áll össze, míg belül a hőcserélő elem egy darabból áll. A burkolat két részének csatlakoztatása úgy történik, hogy azok egy egységet alkotnak.



egyedi rögzítés

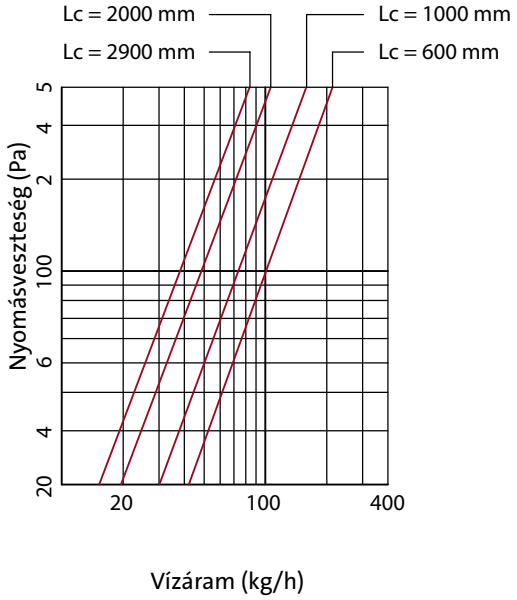
Számos esetben egyedi rögzítési megoldásra van szükség. Ezekben az esetekben igény szerint különböző méretű tartókat ajánlunk. A megrendelés előtt kérjük, hogy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

rejtett szelepszabályozás

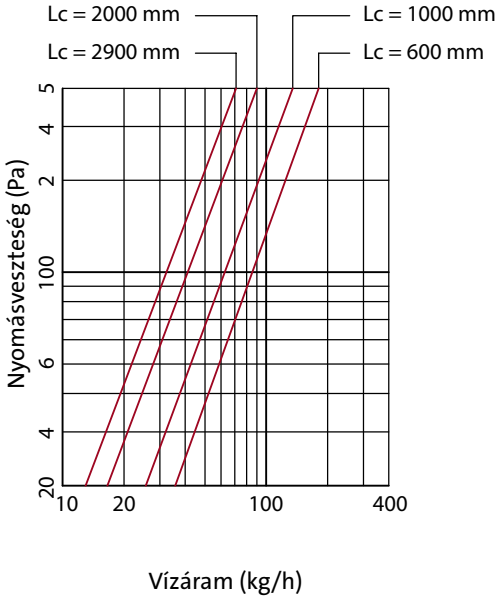
Elektromos szelepmeghajtó alkalmazása esetén lehetőség van a burkolat áttörés nélküli legyártására. Ebben az esetben az elektomos szelepmeghajtó a burkolat alá rejtve kerül beszerelésre. Ez a kivitel a hagyományos termosztatikus fejeknél is alkalmazható, a jogosulatlan kezelés elkerülése érdekében. A megrendelés előtt kérjük, hogy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

Hidraulikai jellemzők

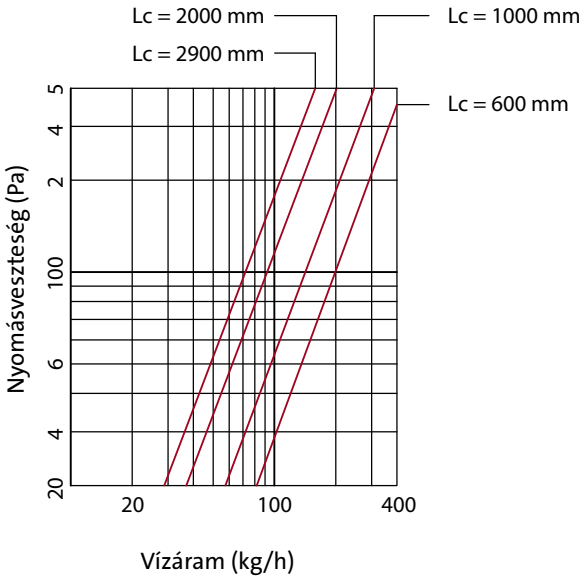
Aura, Aura Slim



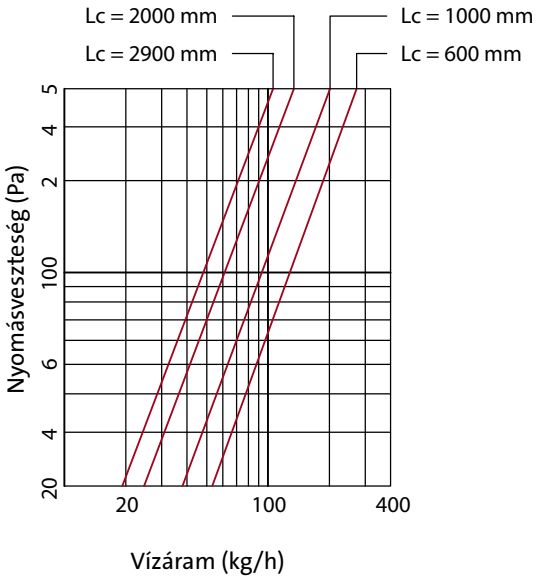
1	WKF-09-LLL-09
2	WKF-09-LLL-14
3	WKF-14-LLL-09, WKF-24-LLL-09, WKF-28-LLL-09
4	WKE-HH-LLL-08



1	WKF-09-LLL-24
2	WKF-14-LLL-14, WKF-24-LLL-14, WKF-28-LLL-14
3	WKE-HH-LLL-13



1	WKF-14-LLL-19, WKF-24-LLL-19, WKF-28-LLL-19
2	WKE-HH-LLL-18



1	WKF-14-LLL-24, WKF-24-LLL-24, WKF-28-LLL-24
2	WKE-HH-LLL-23

LLL – konvektor teljes hossz
HH – konvektor magasság

Konvektorok üzemeltetése és karbantartása

A konvektorok megfelelő működésének, hosszú élettartamának érdekében, szükséges a rendszeres karbantartás:

- a fűtési szezon elején, a fűtési rendszer elindítása előtt ajánlatos a hőcserélő elemek porszívóval történő portalanítása
- a konvektor burkolatán keletkező szennyeződéseket kizárólag nedves ruhával ajánlatos eltávolítani
- soha ne használjon a konvektorok tisztítására dörzsölő hatású vagy oldószert, vagy klórt tartalmazó tisztítószert
- a konvektorok a légáramlás elvével üzemelnek, ezért soha ne takarja el a konvektor rácsot és a konvektor alatti részt hagyja szabadon

Konvektorok beszerelése

- a konvektorokat zárt, melegvizest fűtési rendszerbe kell beszerelni
- a konvektorokat csak beltérben lehet alkalmazni
- a konvektorokat ne szerelje be agresszív vagy páradús környezetbe (uszoda, melegház, ...), kivétel a kimondottan erre a célra készült típusok
- a termosztatikus szelepek és a visszatérő szabályozók nem részei az alapkészletnek
- a beszerelés idejére takaja le a konvekto burkolatot védőfóliával, amíg a helyiségben munkálatok folynak

Korrekciós táblázat

előemenő vízhőm. [°C]	levegő hőm. [°C]	n=1,3 visszatérő vízhőmérséklet [°C]												
		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
90	15	0,57	0,69	0,79	0,89	0,98	1,07	1,16	1,24	1,32	1,40	1,48	1,55	1,63
	20	0,40	0,54	0,65	0,75	0,84	0,93	1,02	1,10	1,18	1,26	1,33	1,41	1,48
	24	0,22	0,41	0,53	0,64	0,73	0,82	0,91	0,99	1,07	1,15	1,22	1,30	1,37
85	15	0,54	0,65	0,75	0,84	0,93	1,02	1,10	1,18	1,26	1,33	1,41	1,48	
	20	0,37	0,50	0,61	0,71	0,80	0,88	0,96	1,04	1,12	1,20	1,27	1,34	
	24	0,20	0,38	0,50	0,60	0,69	0,78	0,86	0,94	1,01	1,09	1,16	1,23	
80	15	0,50	0,61	0,71	0,80	0,88	0,96	1,04	1,12	1,20	1,27	1,34		
	20	0,35	0,47	0,57	0,66	0,75	0,83	0,91	0,99	1,06	1,13	1,20		
	24	0,19	0,35	0,46	0,56	0,65	0,73	0,81	0,88	0,96	1,03	1,10		
75	15	0,47	0,57	0,66	0,75	0,83	0,91	0,99	1,06	1,13	1,20			
	20	0,32	0,44	0,53	0,62	0,70	0,78	0,86	0,93	1,00	1,07			
	24	0,17	0,33	0,43	0,52	0,60	0,68	0,76	0,83	0,90	0,96			
70	15	0,44	0,53	0,62	0,70	0,78	0,86	0,93	1,00	1,07				
	20	0,30	0,40	0,50	0,58	0,66	0,73	0,80	0,87	0,94				
	24	0,15	0,30	0,40	0,48	0,56	0,63	0,70	0,77	0,84				
65	15	0,40	0,50	0,58	0,66	0,73	0,80	0,87	0,94					
	20	0,27	0,37	0,46	0,54	0,61	0,68	0,75	0,81					
	24	0,14	0,27	0,36	0,44	0,51	0,58	0,65	0,71					
60	15	0,37	0,46	0,54	0,61	0,68	0,75	0,81						
	20	0,24	0,34	0,42	0,49	0,56	0,63	0,69						
	24	0,12	0,24	0,33	0,40	0,47	0,53	0,60						
55	15	0,34	0,42	0,49	0,56	0,63	0,69							
	20	0,22	0,30	0,38	0,45	0,51	0,57							
	24	0,10	0,21	0,29	0,36	0,42	0,48							
50	15	0,30	0,38	0,45	0,51	0,57								
	20	0,19	0,27	0,34	0,40	0,46								
	24	0,09	0,19	0,26	0,32	0,37								
45	15	0,27	0,34	0,40	0,46									
	20	0,16	0,24	0,30	0,35									
	24	0,07	0,16	0,22	0,27									

Példa:

WKE-14-100-18-00 konvektor hőleadása 75/65/20 °C paraméter esetén: QN = 924 W,
Előremenő hőmérséklet: 50 °C, visszatérő hőmérséklet: 40 °C, levegő hőmérséklet: 20 °C, korrekciós tényező K1 = 0,40
Számított hőleadás: Q = QN x K1 = 924 W x 0,40 = 370 W

A WKE-14-100-18-00 konvektor hőteljesítménye 50/40/20 C paraméterek esetén 370 W.

	megnevezés	rendelési kód
	PTV-03 axial termosztatikus szelep DN15: PN10/110 °C	**PTV03**

beállítás	1	2	3	4	5	N
k_{vs} [m³/h]	0.13	0.23	0.34	0.52	0.66	0.77

	PRS-02 visszatérő szelep DN15: PN10/110 °C	**PRS02**

forgásszám - zár	1	1.5	2	2.5	3	4	nyit
k_{vs} [m³/h]	0.65	1	1.3	1.7	1.9	2.3	2.5

	Termosztatikus fej M30 x 1.5 Hőmérséklet tartomány 7-28 °C Fehér/króm **THL-01** Króm/króm **THL-02** Rozsdamentes acél **THL-03**	**THL01** **THL02** **THL03**
	WZS-01 Beszerelő készlet oldalsó középcsatlakozáshoz 186 mm szélességű konvektorokhoz Aura OnFloor Classic - WKF, Aura OnFloor Basic - WBF	**WZS01**
	WZS-02 Beszerelő készlet oldalsó középcsatlakozáshoz 146 és 236 szélességű konvektorokhoz Aura OnFloor Classic - WKF, Aura OnFloor Basic - WBF	**WZS02**
	Tartóláb burkolat Aura OnFloor Basic - WBF, Aura OnFloor Classic - WKF, Aura OnFloor Bench - WDF kész padlóhoz RAL 9016 Igény esetén egyéb RAL színben is rendelhető szélesség 146 mm szélesség 186 mm szélesség 246 mm	**WZA1410000** **WZA1910000** **WZA2410000**

AURA konvektorok garanciális feltételei

1. AURA konvektorok a megfelelőségi nyilatkozat alapján kerülnek forgalomba, az építési termékekre vonatkozó törvénynek, valamint az építési termékek megfelelőségét deklaráló eljárásokról és a CE jelzéssel való megjelölésük módszereiről szóló Infrastrukturális Miniszteri rendeletnek megfelelően.
2. A Mostecká 47/16, 118 00 Prága 1, Cseh Köztársaság székhelyű BOKI Industries a.s. (továbbiakban a Garanciát Vállaló) az Európai Unió területén belül a vizes központi fűtési rendszerekben felszerelt AURA konvektorokra 10 éves garanciát vállal (a vásárlás napjától számítva).
   A garancia kiterjed a konvektor házára, hőcserélőre és takarórácsra. A többi elemekre és tartozékokra (légtelenítők, szelepek, fejek, transzformátorok és vezérlőegységek) a Garanciát Vállaló 2 éves garanciát nyújt.
3. A garancia olyan konvektorokra vonatkozik, amelyek zárt rendszerű, szakaszoló tágulási tartállyal felszerelt, helyi légtelenítőkkel rendelkező (nincs megengedve a központi légtelenítés), hőcserélős fűtési csomópontról vagy helyi kazánházból táplált vizes központi fűtésrendszereiben vannak felszerelve, és amelyek anti-diffúziós bevonattal ellátott feketeacél, réz- vagy műanyagcsőből készültek, valamint lakó- irodai, szolgáltató és egyéb olyan helyiségben kerülnek felszerelésre, ahol a levegő mentes olyan idegen anyagoktól, amelyek káros korróziós hatást gyakorolhatnak, és ahol nincs állandó vagy időleges nedvesség. Kivételt képeznek az uszodai (kizárólag édesvízi medencékkel rendelkező) helyiségekben alkalmazandó konvektorok, ahol a Garanciát Vállaló z 2. Pont szerinti garanciát nyújt.
   Megengedett a 25 kW teljesítményt el nem erő, nyitott tágulási tartállyal felszerelt rendszerekben való alkalmazásuk azzal a feltétellel, hogy engedélyezett korrózió gátlókat alkalmaznak.
   A garancia ideje alatt azok a konvektorok és tartozékaik, amelyekben a gyártó hibájából keletkezett hibák jelentkeznek, és e meghibásodások a hiba észlelésétől 1 hónapon belül bejelentésre kerülnek, ki lesznek cserelve új, hibátlan konvektorokra vagy meg lesznek javítva.
4. A garancia érvényesítésének alapját képezi:
   - a vásárlást igazoló okmány - a számla - megléte,
   - a konvektorok beszerelése vizes központi fűtési rendszerekben, az érvényben levő országos műszaki szabályok és bennük hivatkozott szabványok szerint
   - a szellőztetős konvektorok a jogosult (SEP engedéllyel rendelkező) személyek által elvégzett csatlakoztatása az elektromos diagramnak megfelelően
5. A maximális üzemi nyomás az AURA paldókonvektorokkal felszerelt központi fűtési rendszerben nem haladhatja meg a 10 bar értéket, a maximális üzemi hőmérséklet pedig 110˚C fokot.
   Magas épületekben alkalmazni kell a rendszer zóna felosztását. A rendszer nyomáspróbáját az üzemi nyomás + 2 bar nyomáson, de 4 barnál nem alacsonyabb nyomáson kell végezni.
   Nyomáspróba alatt a megengedett legnagyobb nyomás 12 bar.
6. A garancia nem vonatkozik azon konvektorokra, amelyek:
   - olyan központi fűtési rendszerbe lettek bekötve, amely hidroelevátoron vagy szivattyús keverő csomóponton keresztül kapcsolódik egy magas hőmérsékletű fűtési hálózatba,
   - uszodákba (az édesvízi medencékkel rendelkező uszodákban felszerelt medencés konvektorok kivételével), autómosókba, mosodákba, vágóhidakba, nyilvános illemhelyekbe, fürdőszobákba, és egyéb olyan helyiségekbe kerültek beszerelésre, ahol a levegőben fellépnek a korróziós hatást gyakorló anyagok valamint állandó vagy időszakos nedvesség.
   - olyan központi fűtési rendszerbe lettek bekötve, amely állandó kapcsolatban van olyan vízellátó rendszerrel, úgy, hogy a bekötési pontnál nincs felszerelve a visszafolyást megelőző, fertőzést gátló ún. visszacsapó szelep,
   - olyan központi fűtési rendszerbe lettek bekötve, amelyből a vizet gyakrabban és hosszabb időre ürítik le, mint azt az alapvető üzemeltetési szükségletek indokolnák,
   - gőzös fűtési rendszerekbe lettek beépítve,
   - olyan központi fűtési rendszerbe lettek beépítve, amelyikben túllepik a víz minőségének legfontosabb megengedett mutatóit:
   - a klór- és szulfátionok összesített tartalma nem haladhatja meg a 150 mg/l –t (a rézcsövekből készült rendszereknél nem nagyobb, mint 50 mg/l),
   - az oxigén tartalma nem lehet több mint 0.1 mg/l,
   - a víz pH értékének a 8.0 ÷ 9.5 tartományban kell maradnia,
   - az általános vízkeménység nem haladhatja meg a 4.0 mval/l értéket.

Figyelem! A garancia a szabályozók programozására nem terjed ki.

7. A garancia nem terjed ki a konvektorok olyan sérüléseire, amelyeknek oka a nem megfelelő használat, tárolás, szállítás,

valamint a nem rendeltetésszerű alkalmazás.
Ez főleg azokra a konvektorokra vonatkozik, amelyek (et)
- felszerelésük előtt külső légtérben tároltak,
- mechanikus sérüléseket szenvedtek,
- belülről szilárd anyagokkal, vagy káros folyadékokkal szennyezettek,
- eldeformálódtak a rendszer túl magas próbanyomása hatására, vagy állandó nyomásától
- eldeformálódtak a rendszer megfagyásától.

8. A garancia nem terjed ki az elektromos tartozékok elemeinek olyan sérüléseire, amelyek a fenti elemek nem megfelelő csatlakoztatása következtében keletkeztek.
9. A konvektorokat a védőburkolat segítségével kell szerelni (a készletben), mind a konvektorház csatornája és a padló közötti tér betonnal való megtöltése során, mind a padló befejező rétegének a fektetése során. Felújítási munkák alatt szükséges a szerelődeszka alkalmazása a konvektorház elemeinek a por és sérülés elleni védelme biztosítása végett.
   A túl magas zajszint elkerülése végett a konvektor házának alját szigetelni kell zajszigetelő anyaggal, pl. ásványgyapjú, alacsony expanzitású szerelőhab.
10. Nem engedélyezett a központi fűtési rendszer vizének, vagy egy részének leeresztése és az ilyen állapotban meghagyása. Ez a nyomáspróbának alávetett új rendszerekre is vonatkozik. Amennyiben a víz leeresztése feltétlenül szükséges, például felújítás vagy karbantartás miatt, a vizet csak a rendszer abból a részéből kell leereszteni, ahol ez nélkülözhetetlen. A munkák elvégzése után a kiürített részt haladéktalanul ismét fel kell tölteni vízzel. A központi fűtési rendszer feltöltésére illetve kiegészítésére felhasznált víz mennyiségét ellenőrizni kell, pl. vízmérő segítségével.
11. A garancia azzal a feltétellel vonatkozik a termékre, hogy a vásárló vagy mások nem hajtottak végre rajta javításokat vagy cseréket a Garanciát Vállaló engedélye nélkül.
12. A garancia időszakában fellépő meghibásodás esetében reklamációs eljárás indul, amelyet a Vásárló az Eladónál tett hibabejelentéssel kezdeményezhet, egy speciális reklamációs nyomtatványon, a meghibásodás pontos leírásával, és a nyomtatványon szereplő minden szükséges adat közlésével. Az Eladó felveszi a reklamáció bejelentését, és az átvételtől számított 24 órán belül, ajánlott levélben, faxon vagy e-mailben tovább küldi a Garanciát Vállalónak. Amennyiben a megküldött reklamációs nyomtatvány hiányos, a reklamációt elbírálását nem megengedő adatokat tartalmaz, a Garanciát Vállaló a nyomtatványt visszaküldi a hiányos adatok kiegészítése végett. A reklamációs formanyomtatványhoz csatolni kell a vásárlási számlát vagy fénymásolatát illetve az elektromos rendszert szerelő személy SEP engedélyének számát (a szellőztetős konvektorok esetében). Különleges esetekben a Garanciát Vállaló kérheti a reklamációs bejelentés kiegészítését fénykép-dokumentációval, amely ábrázolja a reklamációs igény tárgyát. A Garanciát Vállaló köteles a hibátlanul kitöltött reklamációs formanyomtatvány kézhezvételétől számított 14 napon belül írásban válaszolni a reklamáció bejelentésére.
13. A reklamáció elbírálásának a céljából a Garanciát Vállaló a reklamált terméket szemlének veti alá, ami történhet a felszerelés helyszínén, vagy a Garanciát Vállaló által megadott más helyen. Amennyiben a reklamációs bejelentés a mechanikus sérülés jellegű meghibásodásra vonatkozik, a szemle megtartására meg kell őrizni az eredeti csomagolást, amelyben a konvektort leszállították. A reklamáció elismerésének esetében a Garanciát Vállaló a reklamáció elismerésétől számított 14 napon belül köteles a terméket díjmentesen megjavítani vagy a termék azon részeit kicserélni, amelyeknél megállapítható az, hogy a meghibásodást gyártási hiba, vagy anyaghiba okozta, a hibamentes termékre vagy részekre. Különleges esetekben (pl. ha a termékcseréhez a termék külföldről való beszerzése szükséges) a Garanciát Vállaló fenntartja a jogát ahhoz, hogy az elfogadott reklamáció realizációjának az idejét meghosszabbítsa a meghatározott 14 napos határidőn túl, amelyről a vevőt előzetesen írásban értesíti. Az olyan meghibásodások esetén, amelyek nem befolyásolják a konvektor működését, a Garanciát Vállaló árengedményt is felajánlhat. Amennyiben a reklamáció olyan termékre vonatkozik, amelynek a gyártása megszűnt, a Garanciát Vállaló felajánlja a vevőnek a terméket, amelynek a paraméterei megfelelnek a reklamált konvektorénak, vagy felajánlja a konvektor a megvásárlása napján érvényes értékének a visszajuttatását.
14. A Garanciát Vállaló fenntartja jogát arra, hogy a reklamáció elintézésének a módját választhassa.
15. A garancia ideje meghosszabbodik a javítás idejével, ami a terméknek a Garanciát Vállalóhoz való eljuttatásától a javítás befejezésének napjáig tart, a konvektor teljes cseréjének esetében pedig a garanciaidő újraindul.
16. A Garanciát Vállaló fenntartja jogát arra, hogy a termékein előzetes értesítés nélkül módosításokat hajtson végre, azzal a feltétellel, hogy azok nem olyan lényeges műszaki körülmény, amely befolyásolja a konvektor megválasztását.
17. Jelen garanciális feltételek 2012.01.01. napján lépnek hatályba.

MAGYARORSZÁG

BOKI Industries a.s.
Mathonova 25, 613 00 Brno, Cseh Köztársaság
www.bokigroup.eu
tel. +36 20 924 10 01, e-mail: csaba.zugschwert@bokigroup.eu

BOKI industries