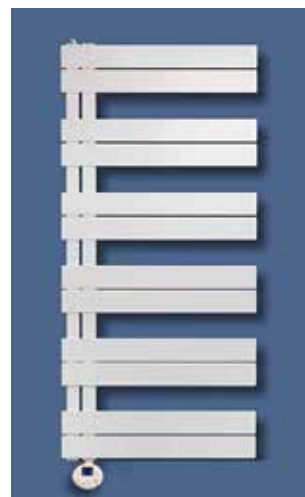


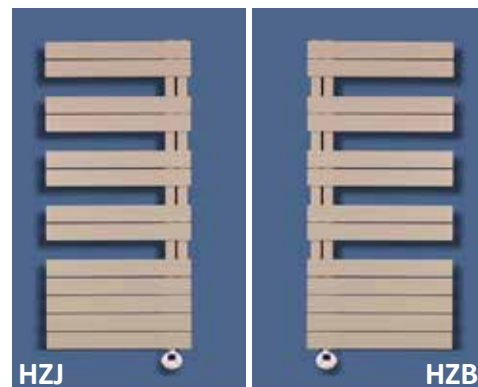
Tisztán elektromos üzemű fürdőszobai radiátorok árlistája 2020/I.

Technikai információk, méretek, teljesítmények a Betatherm Kft. aktuális fürdőszobai radiátor katalógusában,
és a www.betatherm.hu honlapon találhatóak.

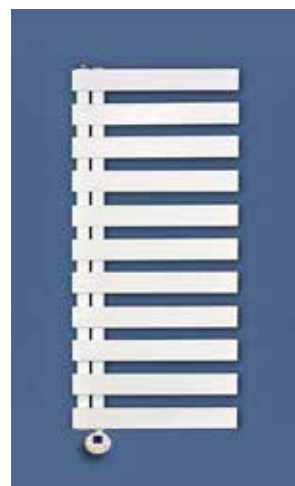
HZ Yrsa	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HZ 50080v	60 588	76 947	64 005	81 286	67 422	85 626
HZ 60080v	68 209	86 626	72 007	91 449	75 805	96 273
HZ 50125v	76 692	97 399	81 338	103 300	85 984	109 200
HZ 60125v	82 404	104 653	87 622	111 279	92 839	117 905
HZ 50175v	88 983	113 008	94 858	120 470	100 733	127 931
HZ 60175v	101 047	128 329	107 683	136 758	114 320	145 186



HZJ / HZB Polaris	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HZJ / HZB 50080v	62 967	79 968	66 622	84 610	70 277	89 252
HZJ / HZB 60080v	71 065	90 252	75 148	95 438	79 232	100 624
HZJ / HZB 50125v	79 072	100 422	83 957	106 625	88 841	112 828
HZJ / HZB 60125v	85 260	108 280	90 763	115 268	96 265	122 257
HZJ / HZB 50175v	91 362	116 030	97 475	123 793	103 588	131 557
HZJ / HZB 60175v	103 902	131 956	110 824	140 747	117 747	149 538



HZD Nysa	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HZD 50120v	73 691	93 588	78 037	99 107	82 383	104 627
HZD 60120v	78 925	100 235	83 795	106 419	88 664	112 604
HZD 50150v	82 863	105 236	88 126	111 920	93 389	118 604
HZD 60150v	89 525	113 697	95 455	121 227	101 384	128 758
HZD 50180v	92 034	116 883	98 214	124 732	104 394	132 581
HZD 60180v	104 574	132 809	111 563	141 685	118 553	150 562



BH Habenera	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
BH2083042v	96 581	122 658	103 216	131 085	109 851	139 511
BH2083050v	98 444	125 024	105 265	133 687	112 086	142 350
BH2083060v	100 305	127 388	107 313	136 287	114 320	145 187
BH2117042v	105 890	134 481	113 456	144 090	121 022	153 698
BH2117050v	107 751	136 844	115 503	146 689	123 255	156 534
BH2117060v	114 993	146 041	123 024	156 241	131 056	166 441
BH2147042v	116 159	147 522	124 752	158 435	133 345	169 348
BH2147050v	122 439	155 498	131 215	166 644	139 991	177 789
BH2147060v	125 231	159 044	134 287	170 544	143 342	182 044
BH2174042v	130 816	166 137	140 430	178 346	150 044	190 556
BH2174050v	132 679	168 502	142 479	180 948	152 279	193 394
BH2174060v	135 471	172 048	145 550	184 849	155 629	197 649



BA Aurea	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
BA1089060v	70 514	89 553	74 924	95 153	79 333	100 753
BA1134050v	80 773	102 582	85 828	109 001	90 882	115 420
BA1134060v	81 877	103 984	87 042	110 543	92 206	117 102
BA1179050v	91 035	115 614	97 115	123 337	103 196	131 059
BA1179060v	92 307	117 229	98 514	125 113	104 722	132 997
BA2134050v	97 417	123 719	104 136	132 252	110 854	140 785
BA2134060v	98 932	125 644	105 802	134 369	112 672	143 094
BA2179050v	108 531	137 835	116 361	147 779	124 191	157 723
BA2179060v	110 551	140 400	118 583	150 601	126 616	160 802



BS Salsa	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
BS1093050_v	76 287	96 884	81 274	103 218	86 261	109 551
BS1093060_v	78 378	99 540	83 575	106 140	88 771	112 739
BS1139050_v	88 988	113 014	94 863	120 476	100 739	127 938
BS1139060_v	91 393	116 069	97 509	123 837	103 626	131 604
BS1173042_v	97 352	123 637	104 064	132 161	110 776	140 686
BS1173050_v	98 816	125 496	105 674	134 206	112 532	142 916
BS1173060_v	101 533	128 947	108 663	138 002	115 793	147 058
BS2093050_v	99 365	126 193	106 278	134 973	113 191	143 753
BS2093060_v	102 552	130 242	109 785	139 426	117 017	148 611
BS2139050_v	112 534	142 918	120 764	153 370	128 994	163 823
BS2139060_v	115 518	146 708	124 047	157 539	132 575	168 371
BS2173042_v	122 925	156 114	132 194	167 886	141 463	179 658
BS2173050_v	124 777	158 466	134 231	170 474	143 686	182 481
BS2173060_v	133 753	169 867	143 661	182 449	153 568	195 031



BR Betarad	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
BR 50630v	48 845	62 033	51 088	64 882	53 331	67 730
BR 50780v	49 336	62 657	51 628	65 568	53 920	68 479
BR 55780v	50 304	63 886	52 693	66 920	55 081	69 953
BR 60780v	54 554	69 283	56 986	72 373	59 419	75 462
BR 50125v	64 584	82 022	68 019	86 385	71 455	90 747
BR 55125v	66 246	84 133	69 848	88 707	73 450	93 281
BR 60125v	68 086	86 469	71 872	91 277	75 657	96 084
BR 50160v	72 719	92 353	76 968	97 749	81 216	103 145
BR 55160v	75 595	96 005	80 131	101 766	84 667	107 527
BR 60160v	81 883	103 991	86 603	109 986	91 324	115 981
BR 75160v	89 214	113 302	94 668	120 228	100 121	127 154
BR 50180v	83 436	105 964	88 312	112 156	93 188	118 349
BR 55180v	85 399	108 456	90 471	114 898	95 543	121 339
BR 60180v	87 251	110 809	92 508	117 485	97 765	124 162
BR 75180v	96 218	122 196	102 371	130 012	108 525	137 827



BX Curves	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
BX 50630v	52 186	66 276	54 762	69 548	57 339	72 821
BX 50780v	52 735	66 974	55 367	70 316	57 999	73 659
BX 55780v	53 872	68 417	56 617	71 904	59 363	75 391
BX 60780v	58 186	73 896	60 982	77 447	63 777	80 997
BX 50125v	69 691	88 507	73 637	93 519	77 583	98 530
BX 55125v	71 601	90 933	75 738	96 187	79 875	101 441
BX 60125v	73 712	93 614	78 060	99 136	82 408	104 659
BX 50160v	79 034	100 373	83 915	106 571	88 795	112 769
BX 55160v	82 332	104 561	87 542	111 178	92 752	117 795
BX 60160v	88 904	112 908	94 327	119 795	99 749	126 681
BX 50180v	90 691	115 177	96 292	122 290	101 893	129 404
BX 55180v	92 964	118 064	98 792	125 466	104 621	132 868
BX 60180v	95 075	120 745	101 115	128 415	107 154	136 086



BE Easy	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
BE 50780v	44 224	56 164	46 004	58 425	47 785	60 687
BE 60780v	45 033	57 192	46 895	59 556	48 756	61 921
BE 50100v	47 236	59 990	49 318	62 634	51 401	65 279
BE 60100v	52 130	66 206	54 320	68 987	56 510	71 768
BE 50125v	54 334	69 004	56 744	72 065	59 154	75 126
BE 60125v	55 817	70 888	58 376	74 138	60 935	77 387
BE 50160v	59 370	75 400	62 284	79 101	65 198	82 802
BE 60160v	60 989	77 456	64 065	81 363	67 141	85 269
BE 50180v	61 993	78 732	65 170	82 766	68 346	86 800
BE 60180v	68 001	86 362	71 333	90 593	74 666	94 825



BY Dhalia	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
BY 50780v	44 226	56 167	46 007	58 429	47 788	60 691
BY 60780v	45 044	57 206	46 907	59 571	48 769	61 937
BY 50100v	47 238	59 992	49 320	62 636	51 402	65 281
BY 60100v	52 129	66 204	54 319	68 985	56 509	71 766
BY 50125v	54 323	68 990	56 732	72 050	59 141	75 110
BY 60125v	55 822	70 894	58 381	74 144	60 940	77 394
BY 50160v	59 378	75 411	62 293	79 112	65 208	82 814
BY 60160v	60 999	77 469	64 076	81 376	67 153	85 284
BY 50180v	61 995	78 733	65 171	82 768	68 348	86 802
BY 60180v	67 997	86 356	71 329	90 588	74 661	94 819



HD Spanner	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HD 50080v	42 581	54 078	44 197	56 130	45 814	58 183
HD 60080v	43 499	55 244	45 207	57 413	46 916	59 583
HD 50120v	46 524	59 086	48 535	61 640	50 546	64 194
HD 60120v	51 702	65 661	53 849	68 388	55 996	71 115
HD 50160v	54 140	68 758	56 531	71 795	58 922	74 832
HD 60160v	55 947	71 053	58 519	74 319	61 091	77 585



HDX Reacher	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HDX 50080v	45 021	57 176	46 881	59 539	48 742	61 902
HDX 60080v	45 976	58 390	47 933	60 874	49 889	63 358
HDX 50120v	48 851	62 040	51 094	64 890	53 338	67 739
HDX 60120v	54 071	68 670	56 455	71 698	58 839	74 726
HDX 50160v	56 368	71 587	58 981	74 906	61 595	78 226
HDX 60160v	58 222	73 942	61 021	77 497	63 820	81 052



BC Cobo	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
BC1068050v	71 654	91 001	76 178	96 746	80 702	102 491
BC1068060v	72 015	91 459	76 575	97 251	81 135	103 042
BC1068080v	79 906	101 481	84 874	107 789	89 841	114 098
BC1068090v	83 141	105 589	88 432	112 309	93 723	119 028
BC1105050v	80 504	102 239	85 531	108 624	90 558	115 009
BC1105060v	80 983	102 849	86 059	109 294	91 134	115 740
BC1105070v	85 180	108 179	90 675	115 157	96 170	122 136
BC1105080v	87 278	110 843	92 983	118 088	98 688	125 333
BC1105090v	89 375	113 506	95 289	121 018	101 204	128 529
BC1140050v	89 254	113 353	95 157	120 849	101 059	128 345
BC1140060v	89 856	114 117	95 818	121 689	101 781	129 262
BC1140070v	94 770	120 358	101 224	128 554	107 678	136 751
BC1176050v	96 298	122 298	102 904	130 688	109 511	139 079
BC1176060v	101 614	129 049	108 307	137 550	115 001	146 051
BC1176070v	107 128	136 053	114 373	145 254	121 618	154 455
BC1176080v	109 646	139 251	117 143	148 772	124 640	158 292
BC1176090v	112 763	143 209	120 571	153 125	128 379	163 042
BC2068060v	108 009	137 172	115 787	147 050	123 565	156 928
BC2068080v	114 067	144 865	122 450	155 512	130 834	166 159
BC2068090v	116 693	148 200	125 339	159 181	133 985	170 161
BC2105050v	118 521	150 521	127 350	161 734	136 179	172 947
BC2105060v	120 121	152 554	129 110	163 970	138 099	175 386
BC2105070v	130 169	165 314	139 717	177 441	149 266	189 568
BC2105080v	133 369	169 379	143 238	181 912	153 107	194 446
BC2105090v	136 684	173 588	146 884	186 543	157 085	199 497
BC2140050v	131 434	166 921	141 554	179 774	151 674	192 626
BC2140060v	138 258	175 587	148 616	188 742	158 973	201 896
BC2140070v	144 340	183 312	155 306	197 239	166 273	211 166
BC2140080v	148 109	188 098	159 452	202 504	170 795	216 909
BC2176050v	149 253	189 552	160 711	204 103	172 168	218 653
BC2176060v	151 424	192 308	163 098	207 135	174 773	221 961
BC2176070v	158 966	201 887	171 394	217 671	183 823	233 455
BC2176080v	163 308	207 401	176 170	223 736	189 033	240 072
BC2176090v	167 535	212 769	180 820	229 642	194 106	246 515



HQ Hyrda	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HQ 50100v	68 154	86 556	71 947	91 372	75 739	96 189
HQ 60100v	75 030	95 288	79 509	100 977	83 989	106 666
HQ 50140v	86 233	109 516	91 389	116 064	96 544	122 611
HQ 60140v	95 550	121 348	101 637	129 078	107 724	136 809
HQ 50170v	98 381	124 944	104 751	133 034	111 121	141 124
HQ 60170v	109 913	139 589	117 436	149 144	124 960	158 699



HH Lynx	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HH 40800v	49 007	62 238	51 266	65 107	53 525	67 976
HH 50800v	54 457	69 161	57 261	72 722	60 065	76 283
HH 60800v	63 611	80 786	66 949	85 025	70 287	89 265
HH 40110v	60 464	76 790	63 488	80 629	66 511	84 469
HH 50110v	67 938	86 281	71 709	91 070	75 480	95 859
HH 60110v	75 412	95 773	79 930	101 511	84 448	107 249
HH 40130v	66 646	84 640	70 287	89 265	73 929	93 889
HH 50130v	75 749	96 201	80 301	101 982	84 853	107 763
HH 60130v	84 853	107 763	90 315	114 700	95 777	121 637
HH 40170v	73 276	93 061	77 581	98 528	81 886	103 995
HH 50170v	83 448	105 979	88 769	112 737	94 091	119 496
HH 60170v	98 012	124 476	104 346	132 519	110 679	140 562



HC Crocus	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HC 50870v	52 391	66 537	54 989	69 835	57 586	73 134
HC 50120v	59 620	75 717	62 940	79 934	66 261	84 151
HC 50180v	77 895	98 927	82 662	104 980	87 428	111 034
HC 60870v	55 801	70 867	58 740	74 599	61 678	78 331
HC 60120v	67 852	86 172	71 614	90 950	75 376	95 728
HC 60180v	84 519	107 339	89 948	114 234	95 377	121 128



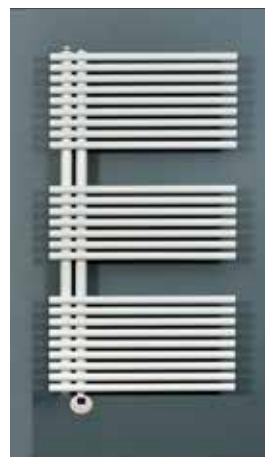
B2 Bamboo	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
B2 50090v	60 958	77 417	64 031	81 320	67 104	85 222
B2 60090v	63 107	80 146	66 395	84 321	69 682	88 497
B2 50130v	71 628	90 968	75 768	96 225	79 908	101 483
B2 60130v	76 324	96 931	80 933	102 785	85 543	108 639
B2 50170v	88 426	112 301	93 801	119 127	99 176	125 953
B2 60170v	89 180	113 259	94 630	120 181	100 081	127 102



HF Flamingo	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HF 50680v	55 155	70 047	58 029	73 697	60 903	77 347
HF 60680v	57 219	72 668	60 299	76 580	63 379	80 492
HF 50110v	73 707	93 608	78 055	99 130	82 402	104 651
HF 60110v	78 163	99 267	82 956	105 355	87 750	111 442
HF 50170v	84 029	106 717	89 409	113 550	94 789	120 382
HF 60170v	89 978	114 272	95 952	121 860	101 927	129 447



HP Phoenix	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HP 50680v	55 154	70 046	58 028	73 696	60 902	77 346
HP 60680v	57 220	72 669	60 300	76 581	63 381	80 493
HP 50110v	75 519	95 909	80 048	101 661	84 577	107 413
HP 60110v	80 160	101 803	85 153	108 144	90 146	114 486
HP 50140v	79 811	101 359	84 768	107 656	89 726	113 953
HP 60140v	85 069	108 038	90 553	115 002	96 037	121 966
HP 50170v	82 535	104 820	87 766	111 462	92 996	118 105
HP 60170v	88 318	112 163	94 126	119 540	99 935	126 917



HI Iris	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HI 50080v	57 616	73 172	60 736	77 134	63 855	81 096
HI 60080v	59 884	76 053	63 231	80 304	66 578	84 554
HI 50110v	70 964	90 124	75 037	95 297	79 110	100 470
HI 60110v	74 498	94 613	78 925	100 235	83 352	105 857
HI 50160v	85 047	108 009	90 528	114 971	96 010	121 933
HI 60160v	90 609	115 073	96 647	122 741	102 685	130 409



HN Myrthus	Listaár Ft					
	Fehér (RAL9016)		Színes RAL		Minerál színek	
	nettó	bruttó	nettó	bruttó	nettó	bruttó
HN 50070v	57 616	73 172	60 736	77 134	63 855	81 096
HN 60070v	59 884	76 053	63 231	80 304	66 578	84 554
HN 50120v	79 692	101 209	84 638	107 490	89 584	113 772
HN 60120v	83 984	106 660	89 359	113 486	94 735	120 313
HN 50170v	90 528	114 971	96 558	122 629	102 588	130 287
HN 60170v	101 096	128 392	107 738	136 827	114 380	145 262



Elektromos üzemeltetés

Minden fürdőszobai radiátor üzemeltethető villamos fűtőbetét segítségével tisztán villamos árammal, vagy alternatív üzemben is.

Tisztán villamos kivitel esetén a radiátort előre feltöltjük egy speciális, hőátadást segítő folyadékkal, ami -5 °C-ig fagyálló. Beüzemeléskor nincs más teendő, mint a radiátort rögzíteni a falra és csatlakoztatni a villamos hálózathoz. A Rondo-NG típusú fűtőpatron, lehetőséget ad a vízhőfok pontos beállítására is.



A Rondo-NG fűtőpatronhoz tartozó távirányító nem csak a kezelést teszi kényelmesebbé, hanem segítségével többféle programfunkció is rögzíthető, így akár a szoba hőmérséklete is szabályozható, vagy időzíthető mikor kapcsoljon be a radiátor.








Típus	Teljesítmény	Megjegyzés	Fűtőpatron		Fűtőpatron + feltöltési díj (tisztán villamos üzem)	
			Ár nettó	Ár bruttó	Ár nettó	Ár bruttó
RONDO NG300	100-300W	digitális szabályzóval, fehér v. króm	24 035 Ft	30 524 Ft	26 416 Ft	33 548 Ft
RONDO NG600	300-600W	digitális szabályzóval, fehér v. króm	25 225 Ft	32 036 Ft	30 231 Ft	38 393 Ft
RONDO NG900	600-900W	digitális szabályzóval, fehér v. króm	26 345 Ft	33 458 Ft	34 679 Ft	44 043 Ft

- Csak a gyártó által előírt hőátadó közeggel használja a fűtőtestet.
- Tisztán villamos üzem esetén ne nyissa fel a zárócsavarokat, és ne töltsön a folyadékszintre!
- Ha bármilyen oknál fogva kifolyik az előre feltöltött folyadék a radiátorból, vegye fel a kapcsolatot a gyártóval!
- A beüzemelést minden esetben szakembernek kell elvégeznie ügyelve a biztonsági és érintésvédelmi előírásokra és védőzónákra. Javasoljuk érintésvédelmi relé alkalmazását a hálózatban. A fűtőbetét elektromos hálózathoz való csatlakoztatása során figyelembe kell venni az elektromos csatlakozó és kapcsoló fürdőszobákba való elhelyezésére vonatkozó előírásokat.
- A radiátor elektromos kivitelben kizárólag a Betatherm Kft. által forgalmazott fűtőpatronokkal üzemeltethető, a más gyártótól származó termékek használata a garanciából való kizárást vonja maga után.
- A radiátorok huzamosabb ideig történő folyamatos elektromos használatát nem ajánljuk.
- Olyan helyre, ahol a hőmérséklet akár rövid időszakra is -5°C alá eshet a radiátort tilos beépíteni.
- A radiátorokhoz tartozó fűtőpatron teljesítménye eltér a központi fűtési üzemben 75/65/20°C-os hőfoklépcsőhöz meghatározott teljesítmény értéktől. A fűtőpatronok teljesítmény értékeinek meghatározásakor a Betatherm Kft. a fűtőpatronok gyártójának nyilatkozatát veszi alapul

Kínálatunkban elérhetőek a nagy múltú Olasz gyártó, a Carlo Poletti kiváló minőségű design szelepei. A termékcsalád tagjai között megtalálhatók azok a szerelvények, amelyekkel a vegyes (alternatív) üzemű radiátorok bekötése is könnyen megoldható. Az 50mm-es kötéstavval rendelkező termékek (HF, HP, HI, HN, HZ, HZD, HZJ, HZB) vegyes - elektromos és hagyományos - üzemére is van megoldásunk.

A termékcsalád több tagja raktárról elérhető, de ha ettől eltérő igény merül fel annak a beszerzésére is vállalkozunk!

	cikkszám	Megnevezés	Listaár Ft nettó	Listaár Ft bruttó
	V130112BDX	térsaroksarok szelep, elektromos fűtőpatronhoz , bal oldali kivitel	14 324	18 192
	V130112BSX	térsaroksarok szelep, elektromos fűtőpatronhoz , jobb oldali kivitel	14 324	18 192
	V30211B	visszatérő sarok szelep, króm	7 348	9 332
	V30211E	visszatérő sarok szelep, fehér	10 292	13 071
	V116112BDX	50mm-es króm szelep, elektromos fűtőpatronhoz , bal oldali kivitel	24 666	31 325
	V116112BSX	50mm-es króm szelep, elektromos fűtőpatronhoz , jobb oldali kivitel	24 666	31 325
	V116112EDX	50mm-es fehér szelep, elektromos fűtőpatronhoz , bal oldali kivitel	34 538	43 863
	V116112ESX	50mm-es fehér szelep, elektromos fűtőpatronhoz , jobb oldali kivitel	34 538	43 863
	A40900B	termosztátfej króm	11 232	14 264
	A40900E	termosztátfej fehér	10 539	13 384
	A58702B	csavarzat 16x2 csőhöz	1 583	2 011
	A33109BEK	csavarzat 15-ös réz csőhöz	1 237	1 571