

2012/04

# FixTrend

ACÉLLEMEZ LAPRADIÁTOR

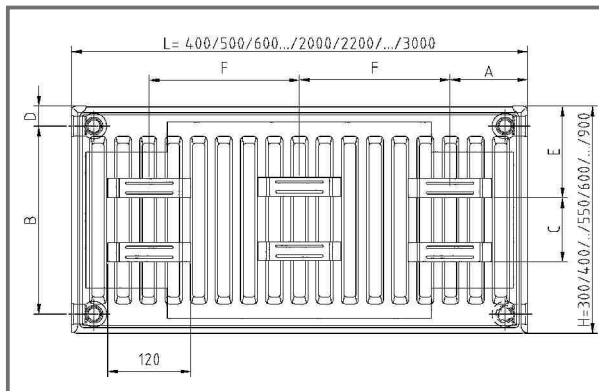


Kompakt és  
6 pontos  
kivitel



152 - 047

BS EN 442  
KM 95430

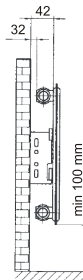


### Járatos radiátor méretek

|        |                                   |
|--------|-----------------------------------|
| Típus  | 10-11-21-22-33                    |
| L (mm) | 400-500-600... 2000... 3000       |
| A (mm) | 101 (11-es típus esetében 117 mm) |
| C (mm) | 85-285-385-685                    |
| E (mm) | 120                               |
| H (mm) | 300-500-600-900                   |
| B (mm) | 249-449-549-849                   |
| D (mm) | 26                                |
| F (mm) | (L-2A)/2                          |

### Típus

# 10 E



|       |   |
|-------|---|
| 170   | → Hőteljesítmény (Watt)<br>90/70/20 °C esetén |
| 6 015 | → Listaár (Ft)                                |

Az árak tartalmazzák a szereléshez szükséges egységcsomagot, továbbá ÁFA nélkül értendők.

### Raktáron tartott méretek

#### Radiátortartók száma

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| L = 400-500-600... 1600 mm    | 2 db |
| L = 1700-1800-1900... 3000 mm | 3 db |



### Ellenőrzött minőség és biztonság

- A FIXTREND kompakt radiátor rendelkezik RAL minőség-tanúsítvánnyal
- A gyártás és a hőteljesítmény a DIN EN 442 előírásainak megfelelő
- A DIN EN ISO 9001 minőségbiztosítási rendszer garantálja a magasabb termékminőséget

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Acéllemez vastagság:      | 1,15 mm                    |
| Konvektorlemez vastagság: | 0,40 mm                    |
| Szerkezeti magasságok:    | 300, 500, 600, 900 mm      |
| Szerkezeti hosszúságok:   | 400-3000 mm                |
| Próbanyomás:              | 13 bar                     |
| Max. üzemi nyomás:        | 10 bar                     |
| Max. üzemi hőmérséklet:   | 120 °C                     |
| Festés:                   | Nanokerámia                |
| Csatlakozás:              | 4 db oldalsó G1/2" B menet |

### Tulajdonságok

- **Minőségi acéllemez**, vékony profil és ponthegeesztett konvektor lemezek az optimális hőteljesítmény eléréséhez
- **Magas hőleadó képesség** a DIN EN 442 előírásnak megfelelő radiátoroknál különösen magas
- **Harmonikus külalak** a három oldali burkolatnak köszönhetően
- **Egyszerű és gyors szerelés**
- **FIX-fehér szín** (RAL9010-nek megfelelő)
- **Teljes körű korrózióvédelem** elérése érdekében a radiátorok minőségi bemeztett alapozással és porszórt lakkozással készülnek, mely a káros anyagoktól és oldószerektől mentes
- **Speciális védőcsomagolás**. A radiátor a beszerelés időpontjától egészen az építési munkálatok befejezéséig ebben az újrahaznosítható, speciális csomagolásban maradhat. Így biztosítható a szennyeződés és a rongálás elleni védelem
- **A szerelési egységcsomag tartalmazza a tartókonzol, a légtelenítőt és a végdugót**, mely a radiátorhoz van csomagolva.

### Nanokerámia technológia

A FixTrend radiátorok gyártója elsőként vezette be a „Nanokerámia” eljárás alapuló technológiát az acéllemez lapradiátorok gyártásában, amely egy foszfátmentes nano eljárás alapuló felületbevonatot eredményez.

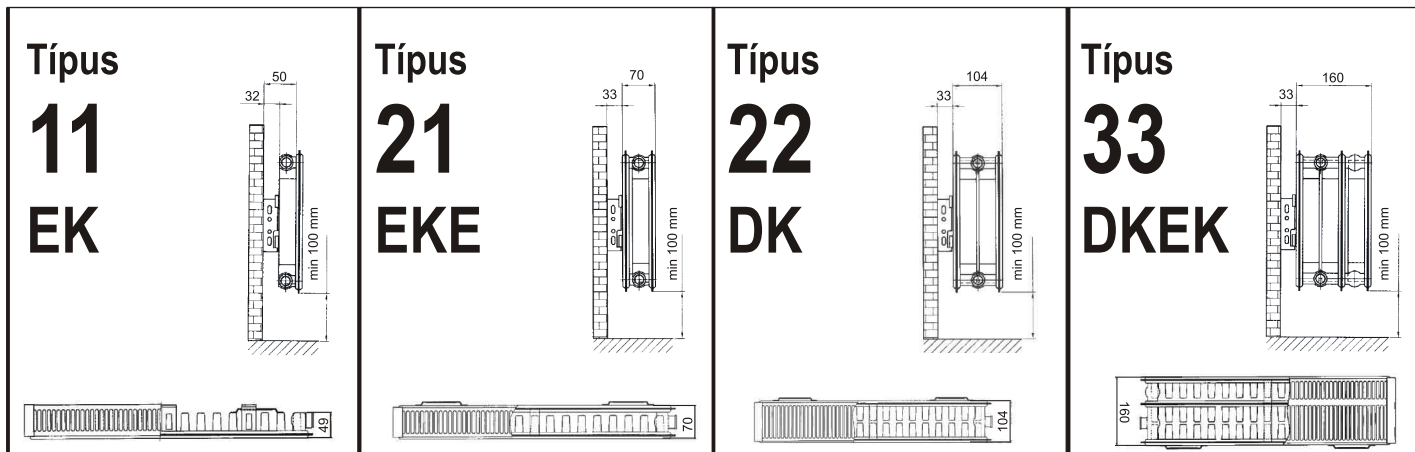
A korrózióállósága jelentősen magasabb, mint a hagyományos vasfoszfátózással létrehozott felületnek, ezáltal a rozsd és szennyeződésvédelem közel a kétszeresére nő.

Környezetbarát előnyök:

- Környezetre ártalmas nyersanyagot nem tartalmaz
- Kiseb energia költség
- ISO 14001 szabványnak megfelelő eljárás

|             | 300            | 500            | 600            | 900            |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>400</b>  | 170<br>6494    | 275<br>7 168   | 324<br>7 492   | 459<br>11 107  |
| <b>500</b>  | 212<br>7 357   | 344<br>8 176   | 406<br>8 562   | 574<br>12 133  |
| <b>600</b>  | 254<br>8 211   | 413<br>9 174   | 487<br>9 624   | 688<br>13 167  |
| <b>700</b>  | 297<br>9 065   | 482<br>10 172  | 568<br>10 684  | 803<br>14 191  |
| <b>800</b>  | 339<br>9 921   | 550<br>11 180  | 649<br>11 746  | 918<br>15 218  |
| <b>900</b>  | 382<br>10 783  | 619<br>12 178  | 730<br>12 816  | 1032<br>16 252 |
| <b>1000</b> | 424<br>11 638  | 688<br>13 176  | 811<br>13 878  | 1147<br>17 277 |
| <b>1100</b> | 466<br>12 492  | 757<br>14 183  | 892<br>14 948  | 1262<br>18 302 |
| <b>1200</b> | 509<br>13 357  | 826<br>15 182  | 973<br>16 000  | 1376<br>19 337 |
| <b>1300</b> | 551<br>14 211  | 894<br>16 181  | 1054<br>17 070 | 1491<br>20 362 |
| <b>1400</b> | 594<br>15 065  | 963<br>17 178  | 1135<br>18 132 | 1606<br>21 396 |
| <b>1500</b> | 636<br>15 919  | 1032<br>18 185 | 1217<br>19 202 | 1721<br>22 422 |
| <b>1600</b> | 678<br>16 782  | 1101<br>19 183 | 1298<br>20 254 | 1835<br>23 447 |
| <b>1700</b> | 721<br>17 638  | 1170<br>20 191 | 1379<br>21 315 | 1950<br>24 482 |
| <b>1800</b> | 763<br>18 492  | 1238<br>21 189 | 1460<br>22 385 | 2065<br>25 506 |
| <b>1900</b> | 806<br>19 355  | 1307<br>22 188 | 1541<br>23 447 | 2179<br>26 540 |
| <b>2000</b> | 848<br>20 209  | 1376<br>23 186 | 1622<br>24 517 | 2294<br>27 566 |
| <b>2200</b> | 933<br>21 918  | 1514<br>25 191 | 1784<br>26 640 | 2523<br>29 625 |
| <b>2400</b> | 1018<br>23 635 | 1651<br>27 196 | 1946<br>28 771 | 2753<br>31 675 |
| <b>2600</b> | 1102<br>25 344 | 1789<br>29 194 | 2109<br>30 893 | 2982<br>33 736 |
| <b>2800</b> | 1187<br>27 062 | 1926<br>31 189 | 2271<br>33 024 | 3212<br>35 795 |
| <b>3000</b> | 1272<br>28 780 | 2064<br>33 204 | 2433<br>35 138 | 3441<br>37 854 |

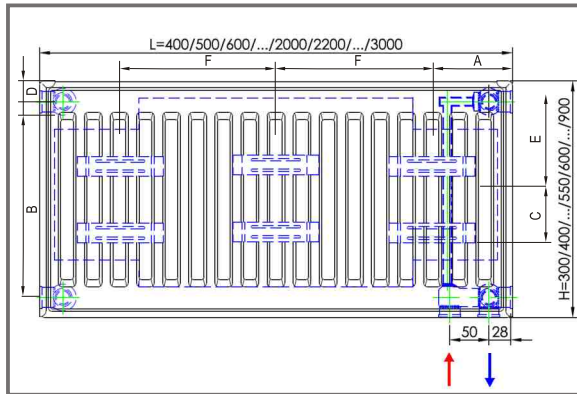
# radiátor



|      | 300            | 500            | 600            | 900            | 300            | 500            | 600            | 900            | 300            | 500            | 600            | 900            | 300            | 500            | 600            | 900            |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 400  | 285<br>6 836   | 442<br>7 871   | 515<br>6 721   | 705<br>12 727  | 399<br>9 452   | 607<br>9 071   | 699<br>11 989  | 928<br>16 332  | 511<br>8 810   | 776<br>9 404   | 910<br>10 668  | 1248<br>15 619 | 738<br>14 099  | 1096<br>17 073 | 1260<br>18 377 | 1730<br>24 997 |
| 500  | 356<br>7 780   | 553<br>9 048   | 644<br>7 755   | 881<br>14 174  | 499<br>10 981  | 759<br>10 577  | 874<br>14 013  | 1160<br>18 635 | 638<br>10 298  | 970<br>11 039  | 1138<br>12 551 | 1560<br>18 123 | 923<br>16 473  | 1370<br>20 054 | 1576<br>21 638 | 2163<br>28 995 |
| 600  | 427<br>8 725   | 664<br>10 226  | 772<br>8 783   | 1057<br>15 622 | 599<br>12 512  | 911<br>12 081  | 1049<br>16 036 | 1392<br>20 937 | 766<br>11 784  | 1164<br>12 682 | 1366<br>14 443 | 1871<br>20 629 | 1108<br>18 854 | 1643<br>23 025 | 1891<br>24 889 | 2596<br>33 003 |
| 700  | 498<br>9 669   | 774<br>11 396  | 901<br>12 196  | 1233<br>17 061 | 698<br>14 039  | 1063<br>16 891 | 1224<br>18 069 | 1624<br>23 239 | 894<br>13 279  | 1358<br>15 098 | 1593<br>16 334 | 2183<br>23 132 | 1292<br>21 244 | 1917<br>26 006 | 2206<br>28 150 | 3028<br>37 009 |
| 800  | 570<br>10 612  | 885<br>12 574  | 1030<br>13 472 | 1410<br>18 518 | 798<br>15 569  | 1214<br>18 760 | 1398<br>20 091 | 1856<br>25 542 | 1022<br>14 756 | 1552<br>16 829 | 1821<br>18 224 | 2495<br>25 637 | 1477<br>23 625 | 2191<br>28 987 | 2521<br>31 401 | 3461<br>41 009 |
| 900  | 641<br>11 549  | 995<br>13 760  | 1158<br>14 760 | 1586<br>19 957 | 898<br>17 098  | 1366<br>20 632 | 1573<br>22 124 | 2088<br>27 836 | 1149<br>16 251 | 1746<br>18 559 | 2048<br>20 107 | 2807<br>28 141 | 1661<br>25 998 | 2465<br>31 976 | 2836<br>34 653 | 3893<br>45 016 |
| 1000 | 712<br>12 501  | 1106<br>14 930 | 1287<br>16 028 | 1762<br>21 405 | 998<br>18 627  | 1518<br>22 503 | 1748<br>24 157 | 2320<br>30 146 | 1277<br>17 737 | 1940<br>20 283 | 2276<br>21 998 | 3119<br>30 646 | 1846<br>28 380 | 2739<br>34 957 | 3151<br>37 906 | 4326<br>49 023 |
| 1100 | 783<br>13 437  | 1217<br>16 108 | 1416<br>17 314 | 1938<br>22 853 | 1098<br>20 155 | 1670<br>24 372 | 1923<br>26 181 | 2552<br>32 440 | 1405<br>19 225 | 2134<br>22 013 | 2504<br>23 890 | 3431<br>33 150 | 2031<br>30 760 | 3013<br>37 938 | 3466<br>41 164 | 4759<br>53 031 |
| 1200 | 854<br>14 381  | 1327<br>17 277 | 1544<br>18 590 | 2114<br>24 301 | 1197<br>21 684 | 1822<br>26 244 | 2098<br>28 204 | 2784<br>34 743 | 1532<br>20 710 | 2328<br>23 745 | 2731<br>25 781 | 3743<br>35 646 | 2215<br>33 142 | 3287<br>40 918 | 3781<br>44 417 | 5191<br>57 029 |
| 1300 | 926<br>15 325  | 1438<br>18 455 | 1673<br>19 867 | 2291<br>25 740 | 1297<br>23 213 | 1973<br>28 115 | 2272<br>30 237 | 3016<br>37 037 | 1660<br>22 204 | 2522<br>25 476 | 2959<br>27 664 | 4055<br>38 151 | 2400<br>35 515 | 3561<br>43 899 | 4096<br>47 669 | 5624<br>61 045 |
| 1400 | 997<br>16 269  | 1548<br>19 633 | 1802<br>21 144 | 2467<br>27 196 | 1397<br>24 743 | 2125<br>29 993 | 2447<br>32 259 | 3248<br>39 347 | 1788<br>23 691 | 2716<br>27 207 | 3186<br>29 554 | 4367<br>40 647 | 2584<br>37 906 | 3835<br>46 880 | 4411<br>50 929 | 6056<br>65 043 |
| 1500 | 1068<br>17 205 | 1659<br>20 802 | 1931<br>22 430 | 2643<br>28 636 | 1497<br>26 271 | 2277<br>31 865 | 2622<br>34 284 | 3480<br>41 640 | 1915<br>27 575 | 2910<br>28 930 | 3414<br>31 445 | 4679<br>43 151 | 2769<br>40 286 | 4109<br>49 852 | 4727<br>54 181 | 6489<br>69 043 |
| 1600 | 1139<br>18 159 | 1770<br>21 980 | 2059<br>23 698 | 2819<br>30 084 | 1597<br>27 800 | 2429<br>33 736 | 2797<br>36 316 | 3712<br>43 943 | 2043<br>29 202 | 3104<br>30 661 | 3642<br>33 329 | 4991<br>45 657 | 2954<br>42 667 | 4382<br>52 833 | 5042<br>57 432 | 6922<br>73 057 |
| 1700 | 1210<br>19 093 | 1880<br>23 176 | 2188<br>24 985 | 2995<br>31 532 | 1696<br>29 329 | 2581<br>35 597 | 2972<br>38 349 | 3944<br>46 244 | 2171<br>30 840 | 3298<br>32 391 | 3869<br>35 220 | 5302<br>48 161 | 3138<br>45 041 | 4656<br>55 814 | 5357<br>60 691 | 7354<br>77 057 |
| 1800 | 1282<br>20 039 | 1991<br>24 337 | 2317<br>26 261 | 3171<br>32 980 | 1796<br>30 858 | 2732<br>37 468 | 3146<br>40 372 | 4176<br>48 547 | 2299<br>32 457 | 3492<br>36 747 | 4097<br>39 966 | 5614<br>50 666 | 3323<br>47 421 | 4930<br>58 794 | 5672<br>63 943 | 7787<br>81 065 |
| 1900 | 1353<br>20 983 | 2101<br>25 514 | 2445<br>27 539 | 3348<br>34 427 | 1896<br>32 386 | 2884<br>39 337 | 3321<br>42 405 | 4408<br>50 841 | 2426<br>34 096 | 3686<br>38 620 | 4324<br>42 002 | 5926<br>53 169 |                |                |                |                |
| 2000 | 1424<br>21 928 | 2212<br>26 684 | 2574<br>28 815 | 3524<br>35 876 | 1996<br>33 924 | 3036<br>41 209 | 3496<br>44 429 | 4640<br>53 144 | 2554<br>35 723 | 3880<br>40 475 | 4552<br>44 031 | 6238<br>55 674 |                |                |                |                |
| 2200 | 1566<br>23 815 | 2433<br>29 041 | 2831<br>31 370 | 3876<br>38 763 | 2195<br>36 982 | 3340<br>44 950 | 3846<br>48 484 | 5104<br>57 748 | 2809<br>38 978 | 4268<br>48 412 | 5007<br>52 685 | 6862<br>66 453 |                |                |                |                |
| 2400 | 1709<br>25 695 | 2654<br>31 387 | 3089<br>33 933 | 4229<br>41 658 | 2395<br>40 039 | 3643<br>48 691 | 4195<br>52 540 | 5568<br>62 345 | 3065<br>42 244 | 4656<br>52 495 | 5462<br>57 136 | 7486<br>71 939 |                |                |                |                |
| 2600 | 1851<br>27 584 | 2876<br>33 745 | 3346<br>36 488 | 4581<br>44 554 | 2594<br>43 097 | 3947<br>52 433 | 4545<br>56 597 | 6032<br>66 948 | 3320<br>45 499 | 5044<br>56 570 | 5918<br>61 598 | 8109<br>77 425 |                |                |                |                |
| 2800 | 1994<br>29 472 | 3097<br>36 091 | 3604<br>39 051 | 4933<br>47 441 | 2794<br>46 156 | 4250<br>56 174 | 4894<br>60 652 | 6496<br>71 543 | 3576<br>48 763 | 5432<br>60 652 | 6373<br>66 049 | 8733<br>82 912 |                |                |                |                |
| 3000 | 2136<br>31 362 | 3318<br>38 448 | 3861<br>41 604 | 5286<br>50 337 | 2994<br>49 214 | 4554<br>59 916 | 5244<br>64 700 | 6960<br>76 149 | 3831<br>52 019 | 5820<br>64 726 | 6828<br>70 501 | 9357<br>88 398 |                |                |                |                |

A táblázatban szereplő hőteljesítmények 90/70 °C fűtővíz hőmérséklet és 20 °C szobahőmérséklet esetén értendők (Qn).

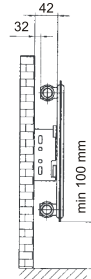
A hőteljesítmények átszámítási tényezője 75/65 °C fűtővíz hőmérséklet esetén f = 0,8; (Q = Qn x f)


**Járatos radiátor méretek**

|        |                                   |
|--------|-----------------------------------|
| Típus  | 10-11-21-22-33                    |
| L (mm) | 400-500-600... 2000... 3000       |
| A (mm) | 101 (11-es típus esetében 117 mm) |
| C (mm) | 85-285-385-685                    |
| E (mm) | 120                               |
| H (mm) | 300-500-600-900                   |
| B (mm) | 249-449-549-849                   |
| D (mm) | 26                                |
| F (mm) | (L-2A)/2                          |

**Típus**

# 10 E



|       |                                      |
|-------|--------------------------------------|
| 170   | → Hőteljesítmény (Watt)              |
| 6 015 | → 90/70/20 °C esetén<br>Listaár (Ft) |

Az árak tartalmazzák a szereléshez szükséges egységcsomagot\*, továbbá ÁFA nélkül értendők.

**Raktáron tartott méretek**
**Radiátortartók száma**

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| L = 400-500-600... 1600 mm    | 2 db |
| L = 1700-1800-1900... 3000 mm | 3 db |



\* A 21 és a 22K típusú radiátorok univerzális, jobbos és balos szerelésűek egyaránt lehetnek, ezért a radiátor ára és az egységcsomag nem tartalmazza a tartókonzolt.

**Tartókonzol ára:**

- FIXTREND csúszkás tartó, 21/22 típusú radiátorhoz, 1600 hosszúságig 1 500 Ft.
- FIXTREND csúszkás tartó, 21/22 típusú radiátorhoz, 1700 hosszúságtól 2 250 Ft.

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Acéllemez vastagság:      | 1,15 mm                                 |
| Konvektorlemez vastagság: | 0,40 mm                                 |
| Szerkezeti magasságok:    | 300, 500, 600, 900 mm                   |
| Szerkezeti hosszúságok:   | 400-3000 mm                             |
| Próbanyomás:              | 13 bar                                  |
| Max. üzemi nyomás:        | 10 bar                                  |
| Max. üzemi hőmérséklet:   | 120 °C                                  |
| Festés:                   | Nanokerámia                             |
| Csatlakozás:              | 4 db oldalsó és 2 db alsó G1/2" B menet |

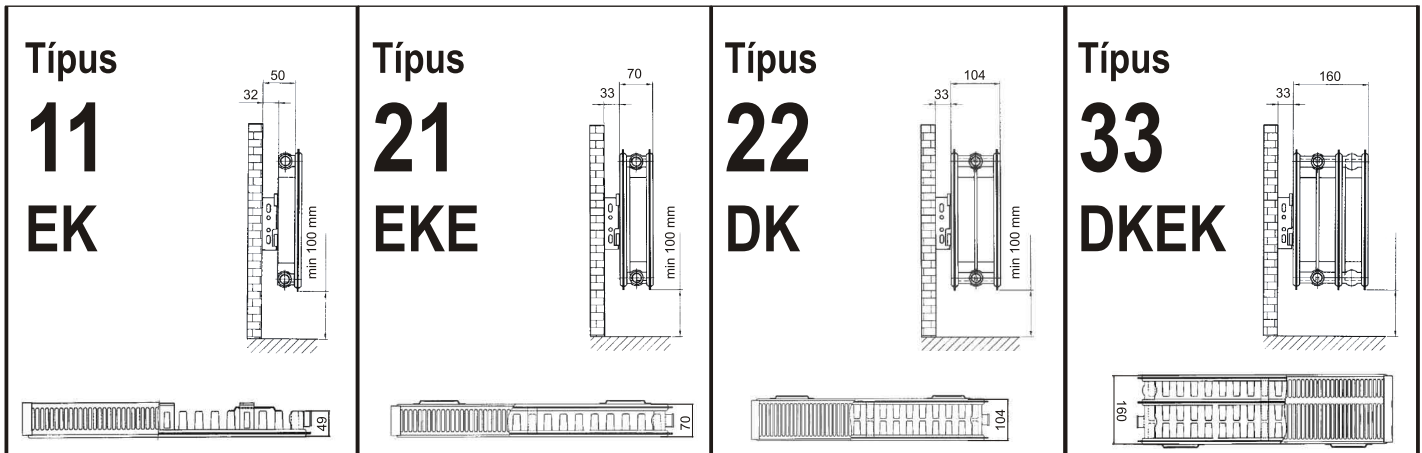
**Ellenőrzött minőség és biztonság**

- A FIXTREND kompakt radiátor rendelkezik RAL minőség-tanúsítvánnyal
- A gyártás és a hőteljesítmény a DIN EN 442 előírásainak megfelel
- A DIN EN ISO 9001 minőségbiztosítási rendszer garantálja a magasabb termékminőséget

**Tulajdonságok**

- **Minőségi acéllemez**, vékony profil és ponthegeesztett konvektor lemezek az optimális hőteljesítmény eléréséhez
- **Magas hőleadó képesség** a DIN EN 442 előírásnak megfelelő radiátoroknál különösen magas
- **Harmonikus külalak** a három oldali burkolatnak köszönhetően
- **Egyszerű és gyors szerelés**
- **FIX-fehér szín** (RAL9010-nek megfelelő)
- **Teljes körű korrózióvédelem** elérése érdekében a radiátorok minőségi bemeztett alapozással és porszórt lakkal készülnek, mely a káros anyagoktól és oldószerektől mentes
- **Speciális védőcsomagolás.** A radiátor a beszerelés időpontjától egészen az építési munkálatok befejezéséig ebben az újrahaznosítható, speciális csomagolásban maradhat. Így biztosítható a szennyeződés és a rongálás elleni védelem
- **A szerelési egységcsomag tartalmazza a beépített szelepet, a tartókonzolt (kivéve a 21K illetve 22K), a légtelenítőt és a végdugót**, mely a radiátorhoz van csomagolva.

|             | 300            | 500            | 600            | 900            |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>400</b>  | 170<br>9 494   | 275<br>10 168  | 324<br>10 492  | 459<br>14 107  |
| <b>500</b>  | 212<br>10 357  | 344<br>11 176  | 406<br>11 562  | 574<br>15 133  |
| <b>600</b>  | 254<br>11 211  | 413<br>12 174  | 487<br>12 624  | 688<br>16 167  |
| <b>700</b>  | 297<br>12 065  | 482<br>13 172  | 568<br>13 684  | 803<br>17 191  |
| <b>800</b>  | 339<br>12 921  | 550<br>14 180  | 649<br>14 746  | 918<br>18 218  |
| <b>900</b>  | 382<br>13 783  | 619<br>15 178  | 730<br>15 816  | 1032<br>19 252 |
| <b>1000</b> | 424<br>14 638  | 688<br>16 176  | 811<br>16 878  | 1147<br>20 277 |
| <b>1100</b> | 466<br>15 492  | 757<br>17 183  | 892<br>17 948  | 1262<br>21 302 |
| <b>1200</b> | 509<br>16 357  | 826<br>18 182  | 973<br>19 000  | 1376<br>22 337 |
| <b>1300</b> | 551<br>17 211  | 894<br>19 181  | 1054<br>20 070 | 1491<br>23 362 |
| <b>1400</b> | 594<br>18 065  | 963<br>20 178  | 1135<br>21 132 | 1606<br>24 396 |
| <b>1500</b> | 636<br>18 919  | 1032<br>21 185 | 1217<br>22 202 | 1721<br>25 422 |
| <b>1600</b> | 678<br>19 782  | 1101<br>22 183 | 1298<br>23 254 | 1835<br>26 447 |
| <b>1700</b> | 721<br>20 638  | 1170<br>23 191 | 1379<br>24 315 | 1950<br>27 482 |
| <b>1800</b> | 763<br>21 492  | 1238<br>24 189 | 1460<br>25 385 | 2065<br>28 506 |
| <b>1900</b> | 806<br>22 355  | 1307<br>25 188 | 1541<br>26 447 | 2179<br>29 540 |
| <b>2000</b> | 848<br>23 209  | 1376<br>26 186 | 1622<br>27 517 | 2294<br>30 566 |
| <b>2200</b> | 933<br>24 918  | 1514<br>28 191 | 1784<br>29 640 | 2523<br>32 625 |
| <b>2400</b> | 1018<br>26 635 | 1651<br>30 196 | 1946<br>31 771 | 2753<br>34 675 |
| <b>2600</b> | 1102<br>28 344 | 1789<br>32 194 | 2109<br>33 893 | 2982<br>36 736 |
| <b>2800</b> | 1187<br>30 062 | 1926<br>34 189 | 2271<br>36 024 | 3212<br>38 795 |
| <b>3000</b> | 1272<br>31 780 | 2064<br>36 204 | 2433<br>38 138 | 3441<br>40 854 |



|      | 300            | 500            | 600            | 900            | 300            | 500            | 600            | 900            | 300            | 500            | 600            | 900            | 300            | 500            | 600            | 900            |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 400  | 285<br>9 836   | 442<br>10 871  | 515<br>9 721   | 705<br>15 727  | 399<br>12 452  | 607<br>12 071  | 699<br>14 989  | 928<br>19 332  | 511<br>11 810  | 776<br>12 404  | 910<br>13 668  | 1248<br>18 619 | 738<br>17 099  | 1096<br>20 073 | 1260<br>21 377 | 1730<br>27 997 |
| 500  | 356<br>10 780  | 553<br>12 048  | 644<br>10 755  | 881<br>17 174  | 499<br>13 981  | 759<br>13 577  | 874<br>17 013  | 1160<br>21 635 | 638<br>13 298  | 970<br>14 039  | 1138<br>15 551 | 1560<br>21 123 | 923<br>19 473  | 1370<br>23 054 | 1576<br>24 638 | 2163<br>31 995 |
| 600  | 427<br>11 725  | 664<br>13 226  | 772<br>11 783  | 1057<br>18 622 | 599<br>15 512  | 911<br>15 081  | 1049<br>19 036 | 1392<br>23 937 | 766<br>14 784  | 1164<br>15 682 | 1366<br>17 443 | 1871<br>23 629 | 1108<br>21 854 | 1643<br>26 025 | 1891<br>27 889 | 2596<br>36 003 |
| 700  | 498<br>12 669  | 774<br>14 396  | 901<br>15 196  | 1233<br>20 061 | 698<br>17 039  | 1063<br>19 891 | 1224<br>21 069 | 1624<br>26 239 | 894<br>16 279  | 1358<br>18 098 | 1593<br>19 334 | 2183<br>26 132 | 1292<br>24 244 | 1917<br>29 006 | 2206<br>31 150 | 3028<br>40 009 |
| 800  | 570<br>13 612  | 885<br>15 574  | 1030<br>16 472 | 1410<br>21 518 | 798<br>18 569  | 1214<br>21 760 | 1398<br>23 091 | 1856<br>28 542 | 1022<br>17 756 | 1552<br>19 829 | 1821<br>21 224 | 2495<br>28 637 | 1477<br>26 625 | 2191<br>31 987 | 2521<br>34 401 | 3461<br>44 009 |
| 900  | 641<br>14 549  | 995<br>16 760  | 1158<br>17 760 | 1586<br>22 957 | 898<br>20 098  | 1366<br>23 632 | 1573<br>25 124 | 2088<br>30 836 | 1149<br>19 251 | 1746<br>21 559 | 2048<br>23 107 | 2807<br>31 141 | 1661<br>28 998 | 2465<br>34 976 | 2836<br>37 653 | 3893<br>48 016 |
| 1000 | 712<br>15 501  | 1106<br>17 930 | 1287<br>19 028 | 1762<br>24 405 | 998<br>21 627  | 1518<br>25 503 | 1748<br>27 157 | 2320<br>33 146 | 1277<br>20 737 | 1940<br>23 283 | 2276<br>24 998 | 3119<br>33 646 | 1846<br>31 380 | 2739<br>37 957 | 3151<br>40 906 | 4326<br>52 023 |
| 1100 | 783<br>16 437  | 1217<br>19 108 | 1416<br>20 314 | 1938<br>25 853 | 1098<br>23 155 | 1670<br>27 372 | 1923<br>29 181 | 2552<br>35 440 | 1405<br>22 225 | 2134<br>25 013 | 2504<br>26 890 | 3431<br>36 150 | 2031<br>33 760 | 3013<br>40 938 | 3466<br>44 164 | 4759<br>56 031 |
| 1200 | 854<br>17 381  | 1327<br>20 277 | 1544<br>21 590 | 2114<br>27 301 | 1197<br>24 684 | 1822<br>29 244 | 2098<br>31 204 | 2784<br>37 743 | 1532<br>23 710 | 2328<br>26 745 | 2731<br>28 781 | 3743<br>38 646 | 2215<br>36 142 | 3287<br>43 918 | 3781<br>47 417 | 5191<br>60 029 |
| 1300 | 926<br>18 325  | 1438<br>21 455 | 1673<br>22 867 | 2291<br>28 740 | 1297<br>26 213 | 1973<br>31 115 | 2272<br>33 237 | 3016<br>40 037 | 1660<br>25 204 | 2522<br>28 476 | 2959<br>30 664 | 4055<br>41 151 | 2400<br>38 515 | 3561<br>46 899 | 4096<br>50 669 | 5624<br>64 045 |
| 1400 | 997<br>19 269  | 1548<br>22 633 | 1802<br>24 144 | 2467<br>30 196 | 1397<br>27 743 | 2125<br>32 993 | 2447<br>35 259 | 3248<br>42 347 | 1788<br>26 691 | 2716<br>30 207 | 3186<br>32 554 | 4367<br>43 647 | 2584<br>40 906 | 3835<br>49 880 | 4411<br>53 929 | 6056<br>68 043 |
| 1500 | 1068<br>20 205 | 1659<br>23 802 | 1931<br>25 430 | 2643<br>31 636 | 1497<br>29 271 | 2277<br>34 865 | 2622<br>37 284 | 3480<br>44 640 | 1915<br>30 575 | 2910<br>31 930 | 3414<br>34 445 | 4679<br>46 151 | 2769<br>43 286 | 4109<br>52 852 | 4727<br>57 181 | 6489<br>72 043 |
| 1600 | 1139<br>21 159 | 1770<br>24 980 | 2059<br>26 698 | 2819<br>33 084 | 1597<br>30 800 | 2429<br>36 736 | 2797<br>39 316 | 3712<br>46 943 | 2043<br>32 202 | 3104<br>33 661 | 3642<br>36 329 | 4991<br>48 657 | 2954<br>45 667 | 4382<br>55 833 | 5042<br>60 432 | 6922<br>76 057 |
| 1700 | 1210<br>22 093 | 1880<br>26 176 | 2188<br>27 985 | 2995<br>34 532 | 1696<br>32 329 | 2581<br>38 597 | 2972<br>41 349 | 3944<br>49 244 | 2171<br>33 840 | 3298<br>35 391 | 3869<br>38 220 | 5302<br>51 161 | 3138<br>48 041 | 4656<br>58 814 | 5357<br>63 691 | 7354<br>80 057 |
| 1800 | 1282<br>23 039 | 1991<br>27 337 | 2317<br>29 261 | 3171<br>35 980 | 1796<br>33 858 | 2732<br>40 468 | 3146<br>43 372 | 4176<br>51 547 | 2299<br>35 457 | 3492<br>39 747 | 4097<br>42 966 | 5614<br>53 666 | 3323<br>50 421 | 4930<br>61 794 | 5672<br>66 943 | 7787<br>84 065 |
| 1900 | 1353<br>23 983 | 2101<br>28 514 | 2445<br>30 539 | 3348<br>37 427 | 1896<br>35 386 | 2884<br>42 337 | 3321<br>45 405 | 4408<br>53 841 | 2426<br>37 096 | 3686<br>41 620 | 4324<br>45 002 | 5926<br>56 169 |                |                |                |                |
| 2000 | 1424<br>24 928 | 2212<br>29 684 | 2574<br>31 815 | 3524<br>38 879 | 1996<br>36 924 | 3036<br>44 209 | 3496<br>47 429 | 4640<br>56 144 | 2554<br>38 723 | 3880<br>43 475 | 4552<br>47 031 | 6238<br>58 674 |                |                |                |                |
| 2200 | 1566<br>26 815 | 2433<br>32 041 | 2831<br>34 370 | 3876<br>41 763 | 2195<br>39 982 | 3340<br>47 950 | 3846<br>51 484 | 5104<br>60 748 | 2809<br>41 978 | 4268<br>51 412 | 5007<br>55 685 | 6862<br>69 453 |                |                |                |                |
| 2400 | 1709<br>28 695 | 2654<br>34 387 | 3089<br>36 933 | 4229<br>44 658 | 2395<br>43 039 | 3643<br>51 691 | 4195<br>52 540 | 5568<br>65 345 | 3065<br>45 244 | 4656<br>55 495 | 5462<br>60 136 | 7486<br>74 939 |                |                |                |                |
| 2600 | 1851<br>30 584 | 2876<br>36 745 | 3346<br>39 488 | 4581<br>47 554 | 2594<br>46 097 | 3947<br>55 433 | 4545<br>59 597 | 6032<br>69 948 | 3320<br>48 499 | 5044<br>59 570 | 5918<br>64 598 | 8109<br>80 425 |                |                |                |                |
| 2800 | 1994<br>32 472 | 3097<br>39 091 | 3604<br>42 051 | 4933<br>50 441 | 2794<br>49 156 | 4250<br>59 174 | 4894<br>63 652 | 6496<br>74 543 | 3576<br>51 763 | 5432<br>63 652 | 6373<br>69 049 | 8733<br>85 912 |                |                |                |                |
| 3000 | 2136<br>34 362 | 3318<br>41 448 | 3861<br>44 604 | 5286<br>53 337 | 2994<br>52 214 | 4554<br>62 916 | 5244<br>67 700 | 6960<br>79 149 | 3831<br>55 019 | 5820<br>67 726 | 6828<br>73 501 | 9357<br>91 398 |                |                |                |                |

A táblázatban szereplő hőteljesítmények 90/70 °C fűtővíz hőmérséklet és 20 °C szobahőmérséklet esetén értendők (Qn).

A hőteljesítmények átszámítási tényezője 75/65 °C fűtővíz hőmérséklet esetén f = 0,8; (Q = Qn x f)



[www.fixtrend.hu](http://www.fixtrend.hu)



#### **Szakáruházaink:**

**Budapest XI.** Hunyadi J. u.15. - Fogarasi-Buda Kft.  
Tel.: 1/481-0475 [buda11@gpsz.hu](mailto:buda11@gpsz.hu)

**Budapest XIV.** Fogarasi út 9. - Fogarasi Kft.  
Tel.: 1/422-1822 [pest14@gpsz.hu](mailto:pest14@gpsz.hu)

**Budapest XIX.** Vas Gereben u. 4. - Plan Zrt.  
Tel.: 1/348-7000 [pest19@gpsz.hu](mailto:pest19@gpsz.hu)

**Cegléd,** Külső-Kátai út 35/A - Szido Kft.  
Tel.: 53/314-595 [cegléd@gpsz.hu](mailto:cegléd@gpsz.hu)

**Debrecen,** Kassai út 129. - DeGéP Kft.  
Tel.: 52/532-783 [debrecen@gpsz.hu](mailto:debrecen@gpsz.hu)

**Kecskemét,** Kurucz krt. 28. - Plan Zrt.  
Tel.: 76/481-716 [kecskemet@gpsz.hu](mailto:kecskemet@gpsz.hu)

**Kistarcsa,** Szabadság u. 16. - Fogarasi Kft.  
Tel.: 28/506-820 [kistarcsa@gpsz.hu](mailto:kistarcsa@gpsz.hu)

**Miskolc,** Huszár u. 2. - MiGéP Kft.  
Tel.: 46/507-518 [miskolc@gpsz.hu](mailto:miskolc@gpsz.hu)

**Mohács,** Eszéki út 4-2. - Plan Zrt.  
Tel.: 69/322-621 [mohacs@gpsz.hu](mailto:mohacs@gpsz.hu)

**Nyíregyháza,** Debreceni út 106/b. - MiGéP Kft.  
Tel.: 42/460-195 [nyiregyhaza@gpsz.hu](mailto:nyiregyhaza@gpsz.hu)

**Pécs,** Hengermalom u. 1. - Plan Zrt.  
Tel.: 72/215-829 [pecs@gpsz.hu](mailto:pecs@gpsz.hu)

**Salgótarján,** Füleki u. 44. - Fogarasi Kft.  
Tel.: 32/511-575 [salgotarjan@gpsz.hu](mailto:salgotarjan@gpsz.hu)

**Szekszárd,** Rákóczi u. 42. - Plan Zrt.  
Tel.: 74/313-697 [szekszard@gpsz.hu](mailto:szekszard@gpsz.hu)

**Szécsény,** Bartók Béla u. 2. - Fogarasi Kft.  
Tel.: 32/573-280 [szecsény@gpsz.hu](mailto:szecsény@gpsz.hu)

**Székesfehérvár,** Újkúti út 3. - Fogarasi Kft.  
Tel.: 22/513-360 [fehervar@gpsz.hu](mailto:fehervar@gpsz.hu)

**Szolnok,** Vasvári Pál u. 14. - Plan Zrt.  
Tel.: 56/370-770 [szolnok@gpsz.hu](mailto:szolnok@gpsz.hu)