



ProfHoloD Ltd.

Reg. no. 7705671650  
 Agrohim territory, bld. 5B, Schelkovo, Moscow region, Russia, 141100  
 info@profholod.com www.profholod.com tel./fax +7 (495) 745-0137

## ProfHoloD Cold Rooms with PUR Classic Insulation updated on 29.12.2020

with insulated door and shaped elements for assembly

Retail Price List in Euro, VAT not included

**PUR Insulated Panels for Cold Rooms. Panels' thickness 60 mm**  
**Equipped with 80 mm thick Half Hidden Single Leaf Door, door size 800x1800**

| Size, mm   |           | Height, mm |       |            |       |            |       |            |       |            |       |
|------------|-----------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
|            |           | 2200       |       | 2400       |       | 2600       |       | 2800       |       | 3000       |       |
| Length, mm | Width, mm | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price |
| 1185       | 1305      | 2,6        | 660   | 2,9        | 680   | 3,1        | 705   | 3,4        | 730   | 3,6        | 755   |
|            | 2490      | 5,3        | 840   | 5,8        | 873   | 6,3        | 908   | 6,8        | 943   | 7,3        | 978   |
|            | 3675      | 7,9        | 1 027 | 8,6        | 1 070 | 9,4        | 1 115 | 10,1       | 1 161 | 10,9       | 1 206 |
|            | 4860      | 10,5       | 1 209 | 11,5       | 1 262 | 12,5       | 1 318 | 13,5       | 1 374 | 14,5       | 1 429 |
|            | 6045      | 13,1       | 1 395 | 14,4       | 1 459 | 15,6       | 1 525 | 16,9       | 1 591 | 18,2       | 1 657 |
|            | 7230      | 15,8       | 1 578 | 17,3       | 1 651 | 18,8       | 1 728 | 20,3       | 1 804 | 21,8       | 1 881 |
|            | 8415      | 18,4       | 1 760 | 20,1       | 1 844 | 21,9       | 1 931 | 23,7       | 2 018 | 25,4       | 2 103 |
| 2370       | 1305      | 5,5        | 846   | 6,1        | 879   | 6,6        | 914   | 7,1        | 949   | 7,7        | 984   |
|            | 2490      | 11,1       | 1 092 | 12,2       | 1 135 | 13,2       | 1 180 | 14,3       | 1 226 | 15,4       | 1 271 |
|            | 3675      | 16,6       | 1 334 | 18,2       | 1 387 | 19,8       | 1 443 | 21,4       | 1 499 | 23,0       | 1 555 |
|            | 4860      | 22,2       | 1 580 | 24,3       | 1 643 | 26,4       | 1 709 | 28,6       | 1 775 | 30,7       | 1 842 |
|            | 6045      | 27,7       | 1 822 | 30,4       | 1 895 | 33,1       | 1 972 | 35,7       | 2 048 | 38,4       | 2 125 |
|            | 7230      | 33,3       | 2 063 | 36,5       | 2 147 | 39,7       | 2 234 | 42,9       | 2 321 | 46,1       | 2 407 |
|            | 8415      | 38,8       | 2 309 | 42,6       | 2 404 | 46,3       | 2 501 | 50,0       | 2 598 | 53,8       | 2 694 |
| 3555       | 1305      | 8,5        | 1 039 | 9,3        | 1 082 | 10,1       | 1 127 | 10,9       | 1 173 | 11,7       | 1 218 |
|            | 2490      | 16,9       | 1 340 | 18,6       | 1 393 | 20,2       | 1 449 | 21,8       | 1 505 | 23,4       | 1 561 |
|            | 3675      | 25,4       | 1 646 | 27,8       | 1 710 | 30,3       | 1 776 | 32,7       | 1 842 | 35,2       | 1 908 |
|            | 4860      | 33,9       | 1 947 | 37,1       | 2 021 | 40,4       | 2 098 | 43,6       | 2 174 | 46,9       | 2 251 |
|            | 6045      | 42,3       | 2 249 | 46,4       | 2 333 | 50,5       | 2 420 | 54,5       | 2 507 | 58,6       | 2 593 |
|            | 7230      | 50,8       | 2 555 | 55,7       | 2 649 | 60,6       | 2 746 | 65,5       | 2 843 | 70,3       | 2 939 |
|            | 8415      | 59,3       | 2 857 | 65,0       | 2 961 | 70,7       | 3 069 | 76,4       | 3 176 | 82,1       | 3 283 |
| 4740       | 1305      | 11,4       | 1 227 | 12,5       | 1 280 | 13,6       | 1 336 | 14,7       | 1 392 | 15,8       | 1 448 |
|            | 2490      | 22,8       | 1 592 | 25,0       | 1 655 | 27,2       | 1 721 | 29,3       | 1 788 | 31,5       | 1 854 |
|            | 3675      | 34,2       | 1 954 | 37,4       | 2 027 | 40,7       | 2 104 | 44,0       | 2 180 | 47,3       | 2 257 |
|            | 4860      | 45,5       | 2 314 | 49,9       | 2 398 | 54,3       | 2 485 | 58,7       | 2 572 | 63,1       | 2 657 |
|            | 6045      | 56,9       | 2 680 | 62,4       | 2 774 | 67,9       | 2 871 | 73,4       | 2 969 | 78,8       | 3 065 |
|            | 7230      | 68,3       | 3 041 | 74,9       | 3 145 | 81,5       | 3 253 | 88,0       | 3 360 | 94,6       | 3 467 |
|            | 8415      | 79,7       | 3 406 | 87,4       | 3 521 | 95,0       | 3 639 | 102,7      | 3 756 | 110,4      | 3 874 |
| 5925       | 1305      | 14,3       | 1 420 | 15,7       | 1 483 | 17,1       | 1 549 | 18,4       | 1 615 | 19,8       | 1 681 |
|            | 2490      | 28,6       | 1 840 | 31,4       | 1 914 | 34,1       | 1 990 | 36,9       | 2 067 | 39,6       | 2 143 |
|            | 3675      | 42,9       | 2 262 | 47,1       | 2 346 | 51,2       | 2 432 | 55,3       | 2 519 | 59,4       | 2 605 |
|            | 4860      | 57,2       | 2 686 | 62,7       | 2 780 | 68,2       | 2 878 | 73,7       | 2 975 | 79,2       | 3 071 |
|            | 6045      | 71,5       | 3 108 | 78,4       | 3 212 | 85,3       | 3 320 | 92,2       | 3 427 | 99,1       | 3 534 |
|            | 7230      | 85,8       | 3 532 | 94,1       | 3 647 | 102,4      | 3 765 | 110,6      | 3 882 | 118,9      | 3 999 |
|            | 8415      | 100,2      | 3 954 | 109,8      | 4 079 | 119,4      | 4 207 | 129,0      | 4 334 | 138,7      | 4 462 |
| 7110       | 1305      | 17,2       | 1 608 | 18,9       | 1 681 | 20,5       | 1 758 | 22,2       | 1 834 | 23,9       | 1 911 |
|            | 2490      | 34,5       | 2 088 | 37,8       | 2 172 | 41,1       | 2 258 | 44,4       | 2 345 | 47,7       | 2 431 |
|            | 3675      | 51,7       | 2 573 | 56,7       | 2 667 | 61,6       | 2 764 | 66,6       | 2 862 | 71,6       | 2 958 |
|            | 4860      | 68,9       | 3 053 | 75,5       | 3 157 | 82,2       | 3 265 | 88,8       | 3 372 | 95,4       | 3 479 |
|            | 6045      | 86,1       | 3 538 | 94,4       | 3 653 | 102,7      | 3 771 | 111,0      | 3 887 | 119,3      | 4 005 |
|            | 7230      | 103,4      | 4 018 | 113,3      | 4 143 | 123,3      | 4 271 | 133,2      | 4 398 | 143,1      | 4 527 |
|            | 8415      | 120,6      | 4 503 | 132,2      | 4 639 | 143,8      | 4 777 | 155,4      | 4 915 | 167,0      | 5 053 |
| 8295       | 1305      | 20,1       | 1 796 | 22,1       | 1 880 | 24,0       | 1 967 | 26,0       | 2 054 | 27,9       | 2 139 |
|            | 2490      | 40,3       | 2 340 | 44,2       | 2 434 | 48,0       | 2 531 | 51,9       | 2 629 | 55,8       | 2 724 |
|            | 3675      | 60,4       | 2 881 | 66,3       | 2 986 | 72,1       | 3 093 | 77,9       | 3 201 | 83,7       | 3 307 |
|            | 4860      | 80,6       | 3 424 | 88,3       | 3 539 | 96,1       | 3 657 | 103,8      | 3 774 | 111,6      | 3 892 |
|            | 6045      | 100,7      | 3 966 | 110,4      | 4 091 | 120,1      | 4 219 | 129,8      | 4 346 | 139,5      | 4 474 |
|            | 7230      | 120,9      | 4 509 | 132,5      | 4 645 | 144,1      | 4 783 | 155,8      | 4 921 | 167,4      | 5 059 |
|            | 8415      | 141,0      | 5 050 | 154,6      | 5 196 | 168,2      | 5 344 | 181,7      | 5 493 | 195,3      | 5 642 |

You can order a cold room in custom size according to your specific needs

**PUR Insulated Panels for Cold Rooms. Panels' thickness 80 mm**  
**Equipped with 80 mm thick Half Hidden Single Leaf Door, door size 800x1800**

| Size, mm   |           | Height, mm |       |            |       |            |       |            |       |            |       |
|------------|-----------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
| Length, mm | Width, mm | 2200       |       | 2400       |       | 2600       |       | 2800       |       | 3000       |       |
|            |           | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price |
| 1185       | 1345      | 2,5        | 689   | 2,7        | 713   | 3,0        | 740   | 3,2        | 767   | 3,4        | 794   |
|            | 2530      | 5,0        | 884   | 5,4        | 919   | 5,9        | 957   | 6,4        | 996   | 6,9        | 1 033 |
|            | 3715      | 7,4        | 1 085 | 8,2        | 1 131 | 8,9        | 1 180 | 9,6        | 1 230 | 10,3       | 1 278 |
|            | 4900      | 9,9        | 1 280 | 10,9       | 1 337 | 11,9       | 1 398 | 12,8       | 1 459 | 13,8       | 1 518 |
|            | 6085      | 12,4       | 1 480 | 13,6       | 1 549 | 14,8       | 1 621 | 16,0       | 1 692 | 17,2       | 1 764 |
|            | 7270      | 14,9       | 1 676 | 16,3       | 1 756 | 17,8       | 1 839 | 19,2       | 1 921 | 20,7       | 2 004 |
|            | 8455      | 17,3       | 1 876 | 19,0       | 1 967 | 20,7       | 2 060 | 22,4       | 2 155 | 24,1       | 2 249 |
| 2370       | 1345      | 5,3        | 893   | 5,9        | 928   | 6,4        | 966   | 6,9        | 1 005 | 7,4        | 1 042 |
|            | 2530      | 10,7       | 1 158 | 11,7       | 1 204 | 12,8       | 1 253 | 13,8       | 1 303 | 14,9       | 1 351 |
|            | 3715      | 16,0       | 1 418 | 17,6       | 1 476 | 19,2       | 1 537 | 20,7       | 1 597 | 22,3       | 1 657 |
|            | 4900      | 21,4       | 1 683 | 23,5       | 1 752 | 25,6       | 1 824 | 27,7       | 1 895 | 29,8       | 1 967 |
|            | 6085      | 26,7       | 1 944 | 29,3       | 2 024 | 31,9       | 2 107 | 34,6       | 2 189 | 37,2       | 2 272 |
|            | 7270      | 32,1       | 2 208 | 35,2       | 2 300 | 38,3       | 2 393 | 41,5       | 2 487 | 44,6       | 2 582 |
|            | 8455      | 37,4       | 2 469 | 41,1       | 2 571 | 44,7       | 2 676 | 48,4       | 2 782 | 52,1       | 2 887 |
| 3555       | 1345      | 8,2        | 1 102 | 9,0        | 1 148 | 9,8        | 1 198 | 10,6       | 1 247 | 11,4       | 1 296 |
|            | 2530      | 16,4       | 1 427 | 18,0       | 1 485 | 19,6       | 1 545 | 21,2       | 1 606 | 22,9       | 1 666 |
|            | 3715      | 24,6       | 1 758 | 27,0       | 1 826 | 29,4       | 1 898 | 31,9       | 1 969 | 34,3       | 2 041 |
|            | 4900      | 32,8       | 2 083 | 36,0       | 2 163 | 39,3       | 2 246 | 42,5       | 2 328 | 45,7       | 2 411 |
|            | 6085      | 41,0       | 2 413 | 45,1       | 2 504 | 49,1       | 2 597 | 53,1       | 2 692 | 57,1       | 2 786 |
|            | 7270      | 49,2       | 2 738 | 54,1       | 2 841 | 58,9       | 2 945 | 63,7       | 3 051 | 68,6       | 3 156 |
|            | 8455      | 57,4       | 3 069 | 63,1       | 3 182 | 68,7       | 3 298 | 74,3       | 3 415 | 80,0       | 3 532 |
| 4740       | 1345      | 11,1       | 1 306 | 12,2       | 1 364 | 13,2       | 1 424 | 14,3       | 1 485 | 15,4       | 1 545 |
|            | 2530      | 22,1       | 1 701 | 24,3       | 1 769 | 26,5       | 1 841 | 28,7       | 1 912 | 30,8       | 1 984 |
|            | 3715      | 33,2       | 2 091 | 36,5       | 2 171 | 39,7       | 2 254 | 43,0       | 2 336 | 46,2       | 2 420 |
|            | 4900      | 44,3       | 2 486 | 48,6       | 2 577 | 53,0       | 2 670 | 57,3       | 2 765 | 61,7       | 2 859 |
|            | 6085      | 55,4       | 2 877 | 60,8       | 2 979 | 66,2       | 3 083 | 71,6       | 3 189 | 77,1       | 3 295 |
|            | 7270      | 66,4       | 3 271 | 72,9       | 3 384 | 79,5       | 3 500 | 86,0       | 3 617 | 92,5       | 3 734 |
|            | 8455      | 77,5       | 3 662 | 85,1       | 3 785 | 92,7       | 3 913 | 100,3      | 4 042 | 107,9      | 4 170 |
| 5925       | 1345      | 13,9       | 1 515 | 15,3       | 1 584 | 16,7       | 1 656 | 18,0       | 1 727 | 19,4       | 1 799 |
|            | 2530      | 27,9       | 1 970 | 30,6       | 2 050 | 33,3       | 2 133 | 36,1       | 2 215 | 38,8       | 2 298 |
|            | 3715      | 41,8       | 2 431 | 45,9       | 2 522 | 50,0       | 2 615 | 54,1       | 2 709 | 58,2       | 2 804 |
|            | 4900      | 55,7       | 2 885 | 61,2       | 2 988 | 66,7       | 3 092 | 72,1       | 3 198 | 77,6       | 3 304 |
|            | 6085      | 69,7       | 3 346 | 76,5       | 3 460 | 83,3       | 3 575 | 90,2       | 3 692 | 97,0       | 3 809 |
|            | 7270      | 83,6       | 3 801 | 91,8       | 3 924 | 100,0      | 4 052 | 108,2      | 4 180 | 116,4      | 4 309 |
|            | 8455      | 97,6       | 4 257 | 107,1      | 4 391 | 116,7      | 4 531 | 126,2      | 4 670 | 135,8      | 4 810 |
| 7110       | 1345      | 16,8       | 1 720 | 18,4       | 1 799 | 20,1       | 1 883 | 21,7       | 1 965 | 23,4       | 2 048 |
|            | 2530      | 33,6       | 2 244 | 36,9       | 2 335 | 40,2       | 2 428 | 43,5       | 2 522 | 46,8       | 2 617 |
|            | 3715      | 50,4       | 2 764 | 55,3       | 2 867 | 60,3       | 2 971 | 65,2       | 3 077 | 70,2       | 3 183 |
|            | 4900      | 67,2       | 3 289 | 73,8       | 3 402 | 80,4       | 3 518 | 87,0       | 3 635 | 93,6       | 3 752 |
|            | 6085      | 84,0       | 3 809 | 92,2       | 3 933 | 100,5      | 4 061 | 108,7      | 4 189 | 116,9      | 4 318 |
|            | 7270      | 100,8      | 4 329 | 110,7      | 4 464 | 120,6      | 4 603 | 130,5      | 4 742 | 140,3      | 4 882 |
|            | 8455      | 117,6      | 4 854 | 129,1      | 5 000 | 140,7      | 5 151 | 152,2      | 5 302 | 163,7      | 5 452 |
| 8295       | 1345      | 19,7       | 1 929 | 21,6       | 2 020 | 23,5       | 2 113 | 25,4       | 2 208 | 27,4       | 2 302 |
|            | 2530      | 39,3       | 2 513 | 43,2       | 2 615 | 47,0       | 2 720 | 50,9       | 2 825 | 54,8       | 2 931 |
|            | 3715      | 59,0       | 3 104 | 64,8       | 3 217 | 70,6       | 3 333 | 76,3       | 3 450 | 82,1       | 3 567 |
|            | 4900      | 78,7       | 3 688 | 86,4       | 3 812 | 94,1       | 3 940 | 101,8      | 4 068 | 109,5      | 4 196 |
|            | 6085      | 98,3       | 4 274 | 108,0      | 4 409 | 117,6      | 4 548 | 127,2      | 4 688 | 136,9      | 4 827 |
|            | 7270      | 118,0      | 4 863 | 129,6      | 5 009 | 141,1      | 5 160 | 152,7      | 5 310 | 164,3      | 5 461 |
|            | 8455      | 137,7      | 5 448 | 151,2      | 5 607 | 164,7      | 5 768 | 178,1      | 5 930 | 191,6      | 6 092 |

You can order a cold room in custom size according to your specific needs



Agrohim territory, bld. 58, Schelkovo,  
 Moscow region, 141100, Russia

+7 (495) 745-01-37  
 +7 (800) 700-01-37

[www.profhod.ru/en](http://www.profhod.ru/en)

**PUR Insulated Panels for Cold Rooms. Panels' thickness: 100 mm**  
**Equipped with 100 mm thick Half Hidden Single Leaf Door, door size 800x1800**

| Size, mm   |           | Height, mm |       |            |       |            |       |            |       |            |       |
|------------|-----------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
| Length, mm | Width, mm | 2200       |       | 2400       |       | 2600       |       | 2800       |       | 3000       |       |
|            |           | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price |
| 1185       | 1385      | 2,3        | 736   | 2,6        | 762   | 2,8        | 791   | 3,0        | 819   | 3,3        | 849   |
|            | 2570      | 4,7        | 945   | 5,1        | 983   | 5,6        | 1 023 | 6,1        | 1 065 | 6,5        | 1 106 |
|            | 3755      | 7,0        | 1 159 | 7,7        | 1 209 | 8,4        | 1 262 | 9,1        | 1 315 | 9,8        | 1 369 |
|            | 4940      | 9,3        | 1 368 | 10,3       | 1 430 | 11,2       | 1 495 | 12,1       | 1 561 | 13,1       | 1 627 |
|            | 6125      | 11,7       | 1 582 | 12,8       | 1 655 | 14,0       | 1 733 | 15,2       | 1 811 | 16,3       | 1 889 |
|            | 7310      | 14,0       | 1 791 | 15,4       | 1 876 | 16,8       | 1 966 | 18,2       | 2 057 | 19,6       | 2 147 |
|            | 8495      | 16,3       | 2 004 | 18,0       | 2 103 | 19,6       | 2 205 | 21,2       | 2 307 | 22,9       | 2 410 |
| 2370       | 1385      | 5,1        | 957   | 5,7        | 995   | 6,2        | 1 035 | 6,7        | 1 077 | 7,2        | 1 118 |
|            | 2570      | 10,3       | 1 241 | 11,3       | 1 291 | 12,3       | 1 343 | 13,4       | 1 397 | 14,4       | 1 451 |
|            | 3755      | 15,4       | 1 520 | 17,0       | 1 583 | 18,5       | 1 647 | 20,1       | 1 713 | 21,6       | 1 779 |
|            | 4940      | 20,6       | 1 805 | 22,6       | 1 877 | 24,7       | 1 955 | 26,7       | 2 033 | 28,8       | 2 112 |
|            | 6125      | 25,7       | 2 084 | 28,3       | 2 169 | 30,9       | 2 259 | 33,4       | 2 349 | 36,0       | 2 440 |
|            | 7310      | 30,9       | 2 367 | 33,9       | 2 465 | 37,0       | 2 568 | 40,1       | 2 670 | 43,2       | 2 772 |
|            | 8495      | 36,0       | 2 646 | 39,6       | 2 757 | 43,2       | 2 871 | 46,8       | 2 986 | 50,4       | 3 100 |
| 3555       | 1385      | 8,0        | 1 183 | 8,7        | 1 233 | 9,5        | 1 285 | 10,3       | 1 339 | 11,1       | 1 393 |
|            | 2570      | 15,9       | 1 532 | 17,5       | 1 594 | 19,1       | 1 659 | 20,7       | 1 725 | 22,3       | 1 791 |
|            | 3755      | 23,9       | 1 888 | 26,2       | 1 961 | 28,6       | 2 039 | 31,0       | 2 117 | 33,4       | 2 195 |
|            | 4940      | 31,8       | 2 237 | 35,0       | 2 322 | 38,2       | 2 412 | 41,3       | 2 502 | 44,5       | 2 593 |
|            | 6125      | 39,8       | 2 591 | 43,7       | 2 690 | 47,7       | 2 792 | 51,7       | 2 894 | 55,7       | 2 997 |
|            | 7310      | 47,7       | 2 940 | 52,5       | 3 051 | 57,2       | 3 165 | 62,0       | 3 280 | 66,8       | 3 394 |
|            | 8495      | 55,7       | 3 296 | 61,2       | 3 419 | 66,8       | 3 545 | 72,4       | 3 672 | 77,9       | 3 798 |
| 4740       | 1385      | 10,8       | 1 404 | 11,8       | 1 466 | 12,9       | 1 530 | 14,0       | 1 596 | 15,1       | 1 662 |
|            | 2570      | 21,5       | 1 828 | 23,7       | 1 901 | 25,8       | 1 979 | 28,0       | 2 057 | 30,1       | 2 135 |
|            | 3755      | 32,3       | 2 249 | 35,5       | 2 334 | 38,7       | 2 424 | 42,0       | 2 514 | 45,2       | 2 604 |
|            | 4940      | 43,0       | 2 672 | 47,3       | 2 771 | 51,6       | 2 873 | 56,0       | 2 975 | 60,3       | 3 078 |
|            | 6125      | 53,8       | 3 093 | 59,2       | 3 203 | 64,6       | 3 318 | 69,9       | 3 432 | 75,3       | 3 547 |
|            | 7310      | 64,6       | 3 517 | 71,0       | 3 640 | 77,5       | 3 767 | 83,9       | 3 893 | 90,4       | 4 020 |
|            | 8495      | 75,3       | 3 938 | 82,9       | 4 073 | 90,4       | 4 211 | 97,9       | 4 350 | 105,4      | 4 489 |
| 5925       | 1385      | 13,6       | 1 630 | 14,9       | 1 703 | 16,3       | 1 781 | 17,6       | 1 859 | 19,0       | 1 937 |
|            | 2570      | 27,1       | 2 120 | 29,9       | 2 205 | 32,6       | 2 295 | 35,3       | 2 385 | 38,0       | 2 475 |
|            | 3755      | 40,7       | 2 615 | 44,8       | 2 713 | 48,8       | 2 816 | 52,9       | 2 918 | 57,0       | 3 020 |
|            | 4940      | 54,3       | 3 105 | 59,7       | 3 215 | 65,1       | 3 330 | 70,6       | 3 444 | 76,0       | 3 559 |
|            | 6125      | 67,8       | 3 601 | 74,6       | 3 724 | 81,4       | 3 850 | 88,2       | 3 977 | 95,0       | 4 104 |
|            | 7310      | 81,4       | 4 091 | 89,6       | 4 226 | 97,7       | 4 364 | 105,8      | 4 503 | 114,0      | 4 642 |
|            | 8495      | 95,0       | 4 587 | 104,5      | 4 734 | 114,0      | 4 885 | 123,5      | 5 036 | 133,0      | 5 187 |
| 7110       | 1385      | 16,4       | 1 851 | 18,0       | 1 936 | 19,7       | 2 026 | 21,3       | 2 116 | 22,9       | 2 206 |
|            | 2570      | 32,8       | 2 414 | 36,0       | 2 513 | 39,3       | 2 615 | 42,6       | 2 717 | 45,9       | 2 820 |
|            | 3755      | 49,1       | 2 976 | 54,0       | 3 087 | 59,0       | 3 201 | 63,9       | 3 316 | 68,8       | 3 430 |
|            | 4940      | 65,5       | 3 541 | 72,1       | 3 664 | 78,6       | 3 790 | 85,2       | 3 917 | 91,7       | 4 044 |
|            | 6125      | 81,9       | 4 103 | 90,1       | 4 237 | 98,3       | 4 376 | 106,4      | 4 515 | 114,6      | 4 654 |
|            | 7310      | 98,3       | 4 667 | 108,1      | 4 814 | 117,9      | 4 965 | 127,7      | 5 116 | 137,6      | 5 267 |
|            | 8495      | 114,6      | 5 229 | 126,1      | 5 388 | 137,6      | 5 551 | 149,0      | 5 714 | 160,5      | 5 877 |
| 8295       | 1385      | 19,2       | 2 076 | 21,1       | 2 174 | 23,0       | 2 276 | 24,9       | 2 379 | 26,9       | 2 481 |
|            | 2570      | 38,4       | 2 706 | 42,2       | 2 816 | 46,0       | 2 931 | 49,9       | 3 045 | 53,7       | 3 160 |
|            | 3755      | 57,6       | 3 343 | 63,3       | 3 466 | 69,1       | 3 593 | 74,8       | 3 719 | 80,6       | 3 846 |
|            | 4940      | 76,7       | 3 973 | 84,4       | 4 108 | 92,1       | 4 247 | 99,8       | 4 386 | 107,4      | 4 525 |
|            | 6125      | 95,9       | 4 611 | 105,5      | 4 758 | 115,1      | 4 909 | 124,7      | 5 060 | 134,3      | 5 211 |
|            | 7310      | 115,1      | 5 241 | 126,6      | 5 400 | 138,1      | 5 563 | 149,6      | 5 726 | 161,2      | 5 889 |
|            | 8495      | 134,3      | 5 873 | 147,7      | 6 045 | 161,2      | 6 220 | 174,6      | 6 395 | 188,0      | 6 569 |

You can order a cold room in custom size according to your specific needs



Agrohim territory, bld. 58, Schelkovo,  
 Moscow region, 141100, Russia

+7 (495) 745-01-37  
 +7 (800) 700-01-37

[www.profhod.ru/en](http://www.profhod.ru/en)

**PUR Insulated Panels for Cold Rooms. Panels' thickness: 120 mm**  
**Equipped with 120 mm thick Half Hidden Single Leaf Door, door size 800x1800**

| Size, mm   |           | Height, mm |       |            |       |            |       |            |       |
|------------|-----------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
| Length, mm | Width, mm | 2400       |       | 2600       |       | 2800       |       | 3000       |       |
|            |           | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price | Volume, m3 | Price |
| 1185       | 1425      | 2,4        | 874   | 2,6        | 906   | 2,9        | 937   | 3,1        | 969   |
|            | 2610      | 4,8        | 1 108 | 5,3        | 1 153 | 5,7        | 1 198 | 6,2        | 1 243 |
|            | 3795      | 7,3        | 1 349 | 7,9        | 1 406 | 8,6        | 1 464 | 9,3        | 1 522 |
|            | 4980      | 9,7        | 1 583 | 10,6       | 1 654 | 11,5       | 1 725 | 12,4       | 1 796 |
|            | 6165      | 12,1       | 1 823 | 13,2       | 1 907 | 14,3       | 1 991 | 15,5       | 2 075 |
|            | 7350      | 14,5       | 2 058 | 15,9       | 2 155 | 17,2       | 2 252 | 18,5       | 2 349 |
|            | 8535      | 16,9       | 2 298 | 18,5       | 2 408 | 20,1       | 2 518 | 21,6       | 2 627 |
| 2370       | 1425      | 5,5        | 1 124 | 6,0        | 1 168 | 6,5        | 1 213 | 7,0        | 1 258 |
|            | 2610      | 10,9       | 1 439 | 11,9       | 1 497 | 12,9       | 1 555 | 13,9       | 1 612 |
|            | 3795      | 16,4       | 1 749 | 17,9       | 1 820 | 19,4       | 1 891 | 20,9       | 1 962 |
|            | 4980      | 21,8       | 2 065 | 23,8       | 2 148 | 25,8       | 2 232 | 27,9       | 2 316 |
|            | 6165      | 27,3       | 2 375 | 29,8       | 2 472 | 32,3       | 2 569 | 34,8       | 2 666 |
|            | 7350      | 32,7       | 2 690 | 35,7       | 2 800 | 38,8       | 2 910 | 41,8       | 3 019 |
|            | 8535      | 38,2       | 3 001 | 41,7       | 3 124 | 45,2       | 3 247 | 48,8       | 3 368 |
| 3555       | 1425      | 8,5        | 1 375 | 9,3        | 1 433 | 10,1       | 1 491 | 10,8       | 1 549 |
|            | 2610      | 17,0       | 1 765 | 18,5       | 1 835 | 20,1       | 1 906 | 21,7       | 1 977 |
|            | 3795      | 25,5       | 2 157 | 27,8       | 2 240 | 30,2       | 2 324 | 32,5       | 2 408 |
|            | 4980      | 33,9       | 2 542 | 37,1       | 2 639 | 40,2       | 2 736 | 43,4       | 2 832 |
|            | 6165      | 42,4       | 2 934 | 46,4       | 3 044 | 50,3       | 3 154 | 54,2       | 3 262 |
|            | 7350      | 50,9       | 3 319 | 55,6       | 3 442 | 60,3       | 3 578 | 65,1       | 3 700 |
|            | 8535      | 59,4       | 3 724 | 64,9       | 3 860 | 70,4       | 3 996 | 75,9       | 4 131 |
| 4740       | 1425      | 11,5       | 1 629 | 12,6       | 1 700 | 13,7       | 1 771 | 14,7       | 1 842 |
|            | 2610      | 23,0       | 2 095 | 25,2       | 2 179 | 27,3       | 2 263 | 29,4       | 2 347 |
|            | 3795      | 34,6       | 2 557 | 37,8       | 2 654 | 41,0       | 2 751 | 44,2       | 2 848 |
|            | 4980      | 46,1       | 3 023 | 50,3       | 3 133 | 54,6       | 3 243 | 58,9       | 3 365 |
|            | 6165      | 57,6       | 3 498 | 62,9       | 3 621 | 68,3       | 3 744 | 73,6       | 3 866 |
|            | 7350      | 69,1       | 3 965 | 75,5       | 4 101 | 81,9       | 4 237 | 88,3       | 4 371 |
|            | 8535      | 80,6       | 4 427 | 88,1       | 4 576 | 95,6       | 4 723 | 103,0      | 4 872 |
| 5925       | 1425      | 14,6       | 1 885 | 15,9       | 1 969 | 17,2       | 2 052 | 18,6       | 2 136 |
|            | 2610      | 29,1       | 2 421 | 31,8       | 2 518 | 34,5       | 2 615 | 37,2       | 2 712 |
|            | 3795      | 43,7       | 2 964 | 47,7       | 3 074 | 51,7       | 3 184 | 55,8       | 3 293 |
|            | 4980      | 58,2       | 3 514 | 63,6       | 3 637 | 69,0       | 3 760 | 74,4       | 3 881 |
|            | 6165      | 72,8       | 4 057 | 79,5       | 4 193 | 86,2       | 4 329 | 93,0       | 4 464 |
|            | 7350      | 87,3       | 4 593 | 95,4       | 4 742 | 103,5      | 4 890 | 111,6      | 5 039 |
|            | 8535      | 101,9      | 5 137 | 111,3      | 5 299 | 120,7      | 5 473 | 130,2      | 5 635 |
| 7110       | 1425      | 17,6       | 2 135 | 19,2       | 2 231 | 20,8       | 2 328 | 22,5       | 2 425 |
|            | 2610      | 35,2       | 2 752 | 38,4       | 2 862 | 41,7       | 2 971 | 44,9       | 3 080 |
|            | 3795      | 52,8       | 3 365 | 57,6       | 3 501 | 62,5       | 3 624 | 67,4       | 3 746 |
|            | 4980      | 70,3       | 3 995 | 76,9       | 4 131 | 83,4       | 4 267 | 89,9       | 4 402 |
|            | 6165      | 87,9       | 4 609 | 96,1       | 4 758 | 104,2      | 4 905 | 112,3      | 5 054 |
|            | 7350      | 105,5      | 5 226 | 115,3      | 5 388 | 125,0      | 5 562 | 134,8      | 5 724 |
|            | 8535      | 123,1      | 5 852 | 134,5      | 6 027 | 145,9      | 6 201 | 157,3      | 6 376 |
| 8295       | 1425      | 20,6       | 2 390 | 22,5       | 2 500 | 24,4       | 2 610 | 26,3       | 2 719 |
|            | 2610      | 41,2       | 3 077 | 45,1       | 3 200 | 48,9       | 3 323 | 52,7       | 3 445 |
|            | 3795      | 61,9       | 3 785 | 67,6       | 3 921 | 73,3       | 4 057 | 79,0       | 4 192 |
|            | 4980      | 82,5       | 4 472 | 90,1       | 4 621 | 97,7       | 4 769 | 105,4      | 4 918 |
|            | 6165      | 103,1      | 5 167 | 112,6      | 5 329 | 122,2      | 5 503 | 131,7      | 5 665 |
|            | 7350      | 123,7      | 5 868 | 135,2      | 6 043 | 146,6      | 6 216 | 158,1      | 6 392 |
|            | 8535      | 144,3      | 6 563 | 157,7      | 6 749 | 171,0      | 6 938 | 184,4      | 7 139 |

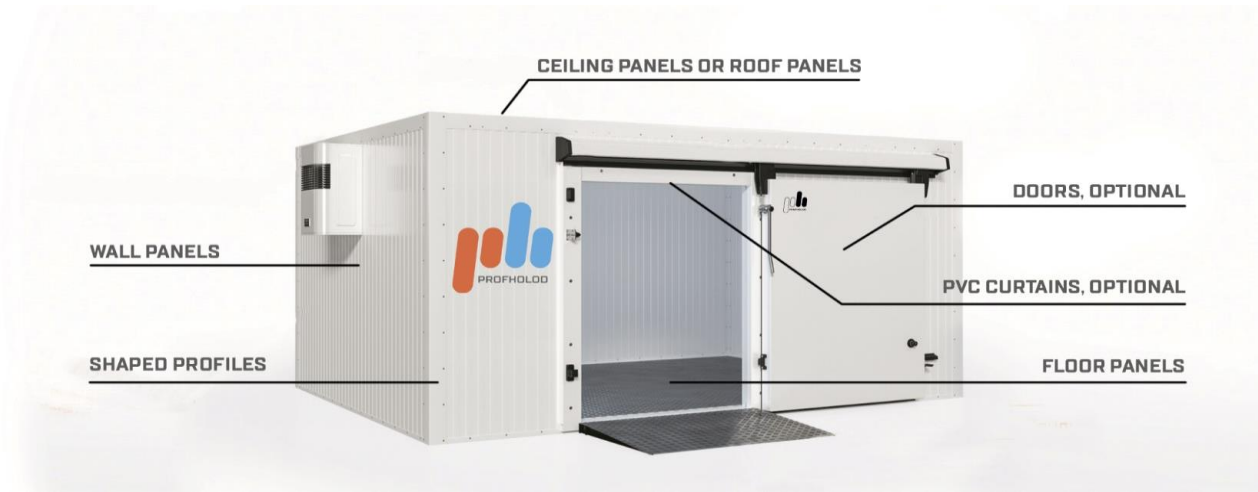
You can order a cold room in custom size according to your specific needs



Agrohimp territory, bld. 58, Schelkovo,  
 Moscow region, 141101, Russia

+7 (495) 745-01-37  
 +7 (800) 700-01-37

[www.profhod.ru/en](http://www.profhod.ru/en)



### ProfHoloD Cold Rooms solution includes

- **Wall insulated panels:**
  - External and internal surface: galvanized steel with polymer coating, RAL 9003 colour;
  - Insulation: rigid polyurethane foam PIR Premier, polyurethane foam density up to 50 kg/m<sup>3</sup>;
  - Core thermal conductivity coefficient  $k=0,022 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ .
- **Ceiling panels:**
  - External surface: galvanized steel;
  - Internal surface: galvanized steel with polymer coating, RAL 9003 colour.
- **Floor panels:**
  - External and internal surface: galvanized steel.
- **Door: Insulated Hinged Single Leaf Door, size 800x1800 mm, installed on panel, Half-Hidden.**
- **Shaped elements**
- **Package**

### Extras:

- **Hinged Double Leaf or Sliding Insulated Doors**
- **Gasket heating cable**
- **PVC strip curtain**
- **Door ramp**

### How to choose polyurethane insulated panel thickness depending on inside and outside temperature

| Panel thickness, mm    | 40   | 50   | 60    | 80   | 100   | 120   | 140   | 150  | 160  | 180  | 200 |
|------------------------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|------|------|------|-----|
| Temperature difference |      |      |       |      |       |       |       |      |      |      |     |
| 10° C                  | 5,3  | 4,2  | 3,5   | 2,6  | 2,1   | 1,7   | 1,5   | 1,4  | 1,3  | 1,2  | 1   |
| 15° C                  | 7,9  | 6,3  | 5,25  | 3,9  | 3,15  | 2,55  | 2,25  | 2,1  | 1,95 | 1,8  | 1,5 |
| 20° C                  | 10,5 | 8,4  | 7     | 5,2  | 4,2   | 3,4   | 3     | 2,8  | 2,6  | 2,4  | 2   |
| 25° C                  | 13,1 | 10,5 | 8,75  | 6,5  | 5,25  | 4,25  | 3,75  | 3,5  | 3,25 | 3    | 2,5 |
| 30° C                  | 15,8 | 12,6 | 10,5  | 7,8  | 6,3   | 5,1   | 4,5   | 4,2  | 3,9  | 3,6  | 3   |
| 35° C                  | 18,4 | 14,7 | 12,25 | 9,1  | 7,35  | 5,95  | 5,25  | 4,9  | 4,55 | 4,2  | 3,5 |
| 40° C                  | 21   | 16,8 | 14    | 10,4 | 8,4   | 6,8   | 6     | 5,6  | 5,2  | 4,8  | 4   |
| 45° C                  | 23,6 | 18,9 | 15,75 | 11,7 | 9,45  | 7,6   | 6,75  | 6,3  | 5,85 | 5,4  | 4,5 |
| 50° C                  | 26,3 | 21   | 17,5  | 13   | 10,5  | 8,5   | 7,5   | 7    | 6,5  | 6    | 5   |
| 55° C                  | 28,9 | 23,1 | 19,25 | 14,3 | 11,55 | 9,35  | 8,25  | 7,7  | 7,15 | 6,6  | 5,5 |
| 60° C                  | 31,5 | 25,2 | 21    | 15,6 | 12,6  | 10,2  | 9     | 8,4  | 7,8  | 7,2  | 6   |
| 65° C                  | 34,1 | 27,3 | 22,75 | 16,9 | 13,65 | 11,05 | 9,75  | 9,1  | 8,45 | 7,8  | 6,5 |
| 70° C                  | 36,8 | 29,4 | 24,5  | 18,2 | 14,7  | 11,9  | 10,5  | 9,8  | 9,1  | 8,4  | 7   |
| 75° C                  | 39,4 | 31,5 | 26,2  | 19,5 | 15,7  | 12,7  | 11,25 | 10,5 | 9,75 | 9    | 7,5 |
| 80° C                  | 42   | 33,6 | 28    | 20,8 | 16,8  | 13,6  | 12    | 11,2 | 10,4 | 9,6  | 8   |
| 85° C                  | 44,6 | 35,7 | 29,8  | 22,1 | 17,9  | 14,5  | 12,8  | 11,9 | 11   | 10,2 | 8,5 |
| 90° C                  | 47,3 | 37,8 | 31,5  | 23,4 | 19,3  | 15,3  | 13,5  | 12,6 | 11,7 | 10,8 | 9   |
| 95° C                  | 49,9 | 39,9 | 33,3  | 24,7 | 19,9  | 16,2  | 14,3  | 13,3 | 12,4 | 11,4 | 9,5 |



Agrohim territory, bld. 58, Schelkovo,  
Moscow region, 141100, Russia

+7 (495) 745-01-37  
+7 (800) 700-01-37

[www.profhod.ru/en](http://www.profhod.ru/en)