

Сертификат 2018

Верная система координат
в мире отопления

Гарантия 10 лет

Сделано в России

AXIS

СТАЛЬНЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ

axis.com.ru

AXIS

Сертификаты

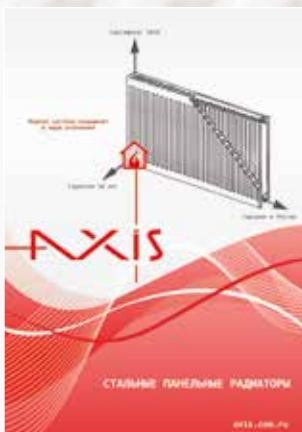


Сертификат
2018



Сертификат
гигиенический

Для дилеров



Каталоги



Стенды

Стальной панельный радиатор AXIS



Назначение

Стальные панельные радиаторы AXIS предназначены для применения в системах водяного отопления закрытого типа, жилых, административных, промышленных и общественных зданий, медицинских учреждений, а также индивидуальных домов и коттеджей.

Гигиенические радиаторы AXIS типа 10,20,30 «Classic» Предназначены для монтажа в помещениях с особо высокими гигиеническими требованиями: медицинские учреждения, детские сады, школы, лаборатории.

Стальные панельные радиаторы AXIS соответствуют ГОСТ 31311-2005.

Сертификат РОСС RU.АГ16.В00200 от 13.08.18

Технические характеристики

- Рабочее давление: 9 атм
- Испытательное давление: 13.5 атм
- Максимальная рабочая температура: 120°C
- Высота: 300 и 500 мм
- Длина: от 400 мм до 3000 мм
- Тип: 10, 11, 20, 21, 22, 30, 33
- Толщина стали: 1.27 мм
- Цвет: Ярко белый
- Гарантия: 10 лет

Преимущества:

Сделано в России. Это гарантирует постоянное наличие на складе и оперативность поставок продукции под объекты.

Произведено на Итальянском оборудовании LEAS последнего поколения (2017г) . Высокоавтоматизированным процессом производства управляют всего два оператора.

Толщина стального листа 1.27мм вместо стандартных 1.2 мм повышает запас прочности и позволяет достичь рекордного давления на разрыв более 30 Атм.

Упаковка прибора в два слоя целлофана с дополнительными пластиковыми уголками позволяет избежать повреждений при транспортировке и делает возможным монтаж радиатора в предохраняющей его упаковке.

Комплектующие входят в стоимость приборов.

Яркий белоснежный цвет, не желтеющий во время эксплуатации.

Страховая ответственность за возможный ущерб на общую сумму 10 000 000 руб покрывается полисом «ЗЕТА Страхование»

Производство радиаторов AXIS

Оборудование

Радиаторы AXIS производятся на итальянском оборудовании последнего поколения LEAS, выпущенном в 2017 году.

Компания LEAS была основана в 1973 году и на сегодня является лидером в производстве сварочных линий для радиаторов отопления.

Высоко автоматизированным процессом производства управляют всего два оператора, что значительно снижает влияние человеческого фактора на качество производимой продукции.



Штамповка

В изготовлении радиаторов AXIS используется холоднокатаная сталь марки DC01, соответствующая европейскому стандарту EN10130:2006.

Рифленные листы, из которых сваривают радиаторные панели, изготавливаются на прессах, усилие которых составляет до 630 т. Это обеспечивает геометрическую точность штамповки изделий.

Сварка

Элементы радиаторов свариваются многоточечной контактной сваркой токами высокой и средней частоты.

Отличительной особенностью производства радиаторов AXIS является дополнительная обрезка кромок панелей после сварки, что придает прибору эстетичный вид и травмобезопасность.

Покраска

Перед окрашиванием радиаторы AXIS проходят процесс обезжиривания и промывки химией BASF.

Следующим, важным, этапом является титано-циркониевая пассивация. По сравнению с традиционным фосфатированием, это позволяет увеличить коррозионную устойчивость в 2-3 раза и улучшить адгезию.

Далее радиаторы проходят грунтование.

Электростатическое напыление порошковой краской PPG производится на немецком оборудовании Wagner.

Отличительной особенностью приборов является яркий белоснежный цвет, не желтеющий со временем.



Упаковка

Упаковка радиаторов проходит на автоматической линии.

Первый слой полиэтиленовой пленки позволяет осуществлять монтаж в защитной упаковке. Это сводит к минимуму повреждения в процессе монтажа, а также при отделочных работах.

Второй слой, в совокупности с пластиковыми защитными уголками, оберегает радиатор при транспортировке.

Контроль качества

Осуществляется в несколько этапов:

1. Проверка герметичности. Для контроля радиатор подключается к системе сжатого воздуха, погружается в ванну со специальным раствором и испытывается давлением 13 Атм.
2. Межоперационный контроль, в ходе которого проверяются внешний вид, геометрические размеры и качество сборки радиаторов.
3. Выборочный контроль радиаторов, находящихся на складе готовой продукции.

Сертификат 2018 РОСС RU.АГ16.В00200 от 13.08.18



Тип «Classic»

Боковая подводка 1/2" Внутр.

Высота: 300 и 500 м

Длина: от 400 мм до 3000 мм

Варианты подключения: справа, слева, по диагонали (рекомендуется для длинных радиаторов).

Имеют легкосъемную верхнюю декоративную решетку и боковые крышки.



11 C



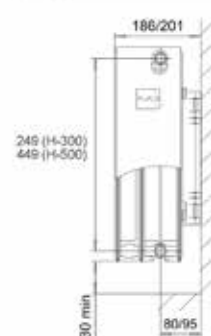
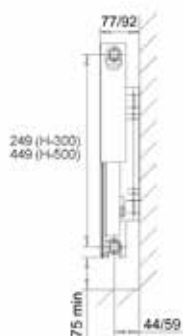
21 C



22 C



33 C



Технические характеристики

Тип «Ventil»

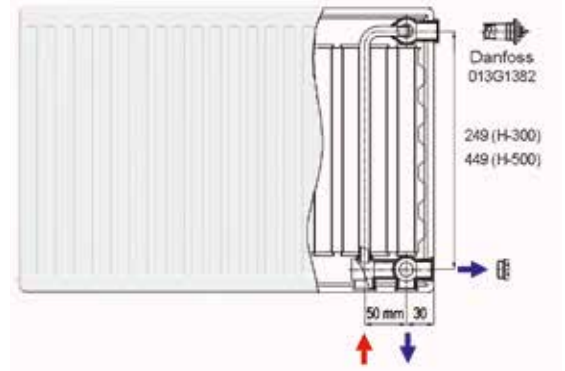
Нижняя подвода со встроенным клапаном терморегулятора (Danfoss 013G1382), позволяющим регулировать температуру автоматически при установке термостатической головки.

Высота: 300 и 500 м

Длина: от 400 мм до 3000 мм

Подключение: нижнее 1/2" Внутр, с правой стороны.

Возможность последовательного соединения радиаторов с выходом вправо (см рис).

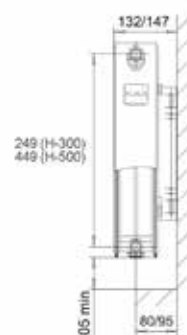
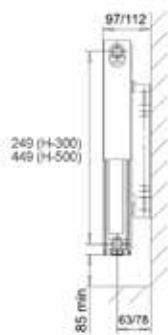
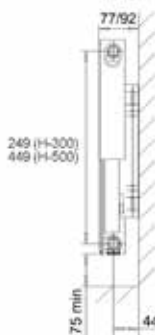


11 V

21 V

22 V

33 V



Тип «Hygiene» Гигиенические радиаторы

Тип: 10,20,30

Боковая подводка 1/2"

Высота: 300 и 500 м

Длина: от 400 мм до 3000 мм

Гигиенические радиаторы специально разработаны для помещений с повышенными требованиями к чистоте: лаборатории, медицинские учреждения, детские сады, школы, пищевые предприятия и специальные производства с повышенным классом чистоты.

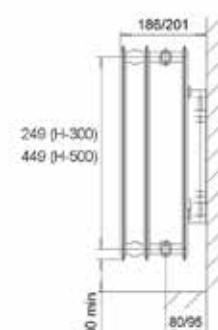
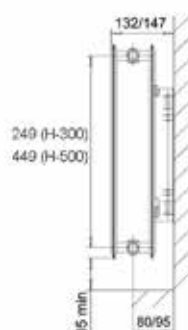
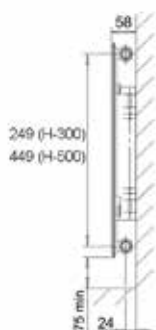
Особенность радиаторов Hygiene в том, что в конструкции отсутствуют конвективные элементы, боковые панели и декоративная решетка. Это позволяет легко удалить пыль с обеих сторон панели прибора.



10 Hygiene

20 Hygiene

30 Hygiene



Тепловой поток по ГОСТ Р 53583-2009, Вт

Высота, мм		300							500						
Длина, мм	Температурный напор, °C	Тип							Тип						
		10	11	20	21	22	30	33	10	11	20	21	22	30	33
400	Δ70	215	298	371	458	551	531	800	330	481	546	699	852	1 000	1 168
	Δ60	175	243	304	375	450	434	654	270	393	447	572	697	818	953
	Δ50	139	192	241	296	355	345	517	214	311	354	451	550	646	753
500	Δ70	267	374	463	576	695	662	1 010	412	605	681	878	1 102	1 142	1 530
	Δ60	218	306	378	471	569	542	826	338	495	557	718	901	934	1 252
	Δ50	174	242	301	372	449	431	653	268	391	443	568	711	737	988
600	Δ70	320	450	555	695	839	795	1 220	494	730	818	1 000	1 297	1 363	1 847
	Δ60	262	368	454	568	686	651	998	404	597	669	818	1 061	1 115	1 511
	Δ50	208	291	361	448	542	517	788	321	471	531	645	837	886	1 193
700	Δ70	373	527	642	812	984	927	1 430	576	835	954	1 238	1 519	1 558	2 164
	Δ60	305	431	525	665	805	758	1 170	471	682	781	1 013	1 242	1 275	1 771
	Δ50	243	340	417	525	635	603	924	374	538	620	799	981	1 012	1 397
800	Δ70	426	604	740	930	1 128	1 061	1 642	658	978	1 091	1 418	1 743	1 753	2 483
	Δ60	349	494	605	761	923	868	1 343	538	800	892	1 160	1 426	1 434	2 031
	Δ50	277	390	481	601	728	690	1 060	428	631	709	916	1 125	1 139	1 603
900	Δ70	478	681	833	980	1 272	1 193	1 852	740	1 102	1 226	1 598	1 966	1 947	2 799
	Δ60	391	557	682	771	1 041	976	1 515	605	901	1 003	1 307	1 608	1 593	2 289
	Δ50	311	440	541	609	821	776	1 196	481	711	797	1 032	1 269	1 266	1 807
1000	Δ70	531	757	925	1 166	1 418	1 326	2 062	820	1 227	1 363	1 812	2 188	2 142	3 117
	Δ60	434	620	758	954	1 160	1 084	1 687	669	1 003	1 115	1 483	1 790	1 752	2 550
	Δ50	346	489	601	753	916	862	1 331	529	792	887	1 170	1 413	1 392	2 013
1100	Δ70	585	834	1 019	1 284	1 562	1 458	2 272	904	1 351	1 500	1 959	2 411	2 337	3 435
	Δ60	478	682	833	1 050	1 278	1 192	1 859	740	1 105	1 226	1 602	1 972	1 911	2 810
	Δ50	380	538	663	829	1 009	948	1 467	588	872	975	1 265	1 557	1 519	2 219
1200	Δ70	637	911	1 112	1 403	1 707	1 591	2 482	986	1 476	1 635	2 139	2 635	2 532	3 754
	Δ60	521	745	909	1 147	1 396	1 300	2 031	806	1 208	1 338	1 749	2 155	2 070	3 071
	Δ50	415	589	723	906	1 102	1 034	1 603	641	953	1 063	1 380	1 702	1 646	2 424
1300	Δ70	690	987	1 204	1 520	1 852	1 723	2 692	1 068	1 602	1 772	2 318	2 858	2 726	4 072
	Δ60	564	807	985	1 244	1 515	1 410	2 202	874	1 310	1 450	1 896	2 338	2 230	3 331
	Δ50	449	637	783	981	1 195	1 121	1 738	695	1 034	1 152	1 497	1 845	1 771	2 630
1400	Δ70	743	1 064	1 297	1 639	1 995	1 855	2 902	1 149	1 726	1 909	2 499	3 082	2 921	4 391
	Δ60	608	870	1 060	1 341	1 632	1 518	2 374	941	1 412	1 561	2 044	2 521	2 389	3 592
	Δ50	484	686	843	1 059	1 289	1 207	1 874	748	1 115	1 241	1 614	1 990	1 898	2 835
1500	Δ70	796	1 140	1 389	1 757	2 140	1 988	3 112	1 233	1 851	2 045	2 679	3 305	3 115	4 709
	Δ60	652	933	1 137	1 437	1 751	1 627	2 546	1 008	1 514	1 673	2 192	2 703	2 548	3 852
	Δ50	518	737	903	1 135	1 382	1 293	2 009	801	1 195	1 329	1 730	2 134	2 025	3 041
1600	Δ70	850	1 217	1 481	1 911	2 285	2 120	3 322	1 315	1 975	2 181	2 860	3 528	3 311	5 027
	Δ60	694	996	1 212	1 563	1 869	1 734	2 718	1 076	1 616	1 784	2 340	2 885	2 707	4 112
	Δ50	552	786	962	1 234	1 475	1 379	2 145	855	1 276	1 418	1 847	2 278	2 151	3 245
1700	Δ70	903	1 294	1 573	1 993	2 428	2 253	3 532	1 397	2 100	2 318	3 040	3 752	3 435	5 346
	Δ60	739	1 059	1 287	1 630	1 986	1 843	2 890	1 143	1 718	1 895	2 487	3 069	2 867	4 373
	Δ50	587	835	1 022	1 287	1 567	1 465	2 281	908	1 356	1 506	1 962	2 423	2 278	3 452
1800	Δ70	956	1 371	1 666	2 111	2 573	2 386	3 742	1 479	2 225	2 454	3 221	3 975	3 700	5 665
	Δ60	783	1 121	1 363	1 727	2 105	1 952	3 061	1 210	1 820	2 007	2 635	3 252	3 027	4 634
	Δ50	621	885	1 083	1 363	1 661	1 550	2 416	961	1 437	1 595	2 080	2 567	2 405	3 657
1900	Δ70	1 010	1 446	1 759	2 230	2 717	2 519	3 952	1 561	2 351	2 590	3 401	4 199	3 894	5 983
	Δ60	825	1 183	1 439	1 824	2 222	2 060	3 233	1 277	1 923	2 119	2 782	3 435	3 186	4 894
	Δ50	656	934	1 144	1 439	1 755	1 637	2 552	1 015	1 518	1 684	2 196	2 711	2 532	3 863
2000	Δ70	1 062	1 522	1 852	2 347	2 862	2 651	4 162	1 643	2 475	2 727	3 582	4 422	4 089	6 301
	Δ60	869	1 245	1 514	1 920	2 341	2 168	3 405	1 343	2 025	2 230	2 930	3 617	3 345	5 155
	Δ50	690	983	1 204	1 516	1 848	1 723	2 688	1 068	1 598	1 772	2 313	2 856	2 658	4 068
2100	Δ70	1 117	1 598	1 943	2 464	3 006	2 783	4 372	1 726	2 600	2 862	3 761	4 645	4 284	6 618
	Δ60	913	1 307	1 590	2 016	2 459	2 276	3 577	1 411	2 127	2 341	3 077	3 800	3 504	5 413
	Δ50	725	1 032	1 263	1 591	1 941	1 809	2 823	1 121	1 679	1 860	2 429	2 999	2 785	4 273
2200	Δ70	1 166	1 674	2 037	2 582	3 150	2 915	4 583	1 807	2 724	2 998	3 942	4 869	4 479	6 938
	Δ60	954	1 369	1 666	2 112	2 577	2 385	3 749	1 478	2 228	2 453	3 225	3 983	3 663	5 676
	Δ50	758	1 081	1 324	1 667	2 034	1 895	2 959	1 175	1 759	1 949	2 545	3 144	2 911	4 480
2300	Δ70	1 220	1 750	2 130	2 700	3 295	3 048	4 792	1 889	2 849	3 134	4 123	5 092	4 673	7 255
	Δ60	997	1 432	1 742	2 209	2 695	2 493	3 792	1 544	2 330	2 563	3 373	4 165	3 823	5 934
	Δ50	792	1 130	1 384	1 744	2 127	1 981	3 094	1 227	1 839	2 037	2 662	3 288	3 037	4 684
2400	Δ70	1 271	1 824	2 222	2 818	3 440	3 181	5 001	1 971	2 974	3 271	4 304	5 317	4 868	7 575
	Δ60	1 040	1 492	1 818	2 305	2 814	2 602	4 091	1 612	2 433	2 676	3 521	4 349	3 982	6 197
	Δ50	826	1 177	1 444	1 820	2 222	2 067	3 229	1 281	1 920	2 126	2 779	3 434	3 164	4 892
2500	Δ70	1 323	1 900	2 314	2 936	3 585	3 314	5 212	2 053	3 100	3 408	4 483	5 538	5 063	7 892
	Δ60	1 083	1 554	1 892	2 401	2 932	2 710	4 264	1 679	2 535	2 788	3 667	4 530	4 141	6 455
	Δ50	860	1 227	1 504	1 895	2 315	2 153	3 365	1 334	2 001	2 216	2 895	3 576	3 291	5 096
2600	Δ70	1 377	1 976	2 407	3 052	3 729	3 446	5 421	2 136	3 224	3 544	4 665	5 763	5 258	8 210
	Δ60	1 126	1 616	1 969	2 496	3 050	2 819	4 435	1 747	2 637	2 899	3 816	4 714	4 300	6 716
	Δ50	894	1 276	1 565	1 971	2 407	2 240	3 500	1 388	2 082	2 303	3 012	3 721	3 417	5 302
2700	Δ70	1 428	2 051	2 499	3 169	3 873	3 578	5 631	2 217	3 349	3 681	4 846	5 986	5 452	8 529
	Δ60	1 168	1 678	2 044	2 593	3 168	2 927	4 606	1 814	2 739	3 011	3 964	4 897	4 459	6 976
	Δ50	928	1 324	1 624	2 047	2 501	2 326	3 636	1 441	2 163	2 393	3 128	3 865	3 544	5 507
2800	Δ70	1 481	2 126	2											

Тепловой поток по DIN-EN 442-2, Вт

Высота, мм		300							500						
Длина, мм	Температурный напор, °C	Тип							Тип						
		10	11	20	21	22	30	33	10	11	20	21	22	30	33
400	Δ70	227	334	426	474	600	559	880	348	542	586	724	922	1 079	1 240
	Δ60	185	273	349	388	490	457	720	284	443	480	592	755	883	1 013
	Δ50	147	216	277	306	387	363	568	226	350	381	467	596	697	799
500	Δ70	283	421	533	596	757	698	1 111	435	682	731	909	1 193	1 232	1 625
	Δ60	231	344	435	487	619	571	909	356	558	599	744	976	1 008	1 330
	Δ50	184	271	346	385	489	454	718	282	440	476	587	770	795	1 049
600	Δ70	339	506	639	719	914	837	1 342	520	822	878	1 035	1 404	1 471	1 962
	Δ60	278	414	523	588	747	685	1 098	426	673	719	846	1 149	1 203	1 605
	Δ50	220	327	415	464	590	544	867	338	531	570	667	907	956	1 267
700	Δ70	395	592	739	841	1 071	976	1 573	607	941	1 025	1 281	1 645	1 681	2 299
	Δ60	323	484	604	688	876	798	1 287	497	769	838	1 048	1 345	1 375	1 880
	Δ50	257	382	480	543	692	635	1 016	395	607	666	827	1 062	1 092	1 484
800	Δ70	451	678	852	963	1 229	1 117	1 806	693	1 102	1 172	1 468	1 887	1 891	2 637
	Δ60	369	555	697	788	1 005	914	1 477	567	901	958	1 201	1 544	1 547	2 157
	Δ50	293	438	554	622	793	726	1 166	451	711	761	948	1 219	1 229	1 702
900	Δ70	506	764	959	1 014	1 385	1 256	2 037	780	1 242	1 317	1 654	2 129	2 101	2 972
	Δ60	414	625	785	798	1 133	1 028	1 666	638	1 016	1 077	1 353	1 741	1 719	2 431
	Δ50	329	494	623	630	895	817	1 316	507	802	856	1 068	1 374	1 366	1 920
1000	Δ70	562	851	1 065	1 207	1 544	1 396	2 268	864	1 382	1 464	1 876	2 369	2 312	3 310
	Δ60	460	696	872	987	1 263	1 142	1 855	705	1 131	1 197	1 534	1 938	1 890	2 708
	Δ50	366	549	692	779	997	907	1 464	557	893	952	1 211	1 530	1 502	2 138
1100	Δ70	619	937	1 172	1 329	1 701	1 535	2 499	953	1 523	1 611	2 027	2 611	2 521	3 648
	Δ60	506	766	959	1 087	1 392	1 255	2 045	780	1 245	1 317	1 658	2 136	2 062	2 984
	Δ50	402	605	763	858	1 099	998	1 614	620	983	1 047	1 309	1 686	1 639	2 356
1200	Δ70	675	1 023	1 279	1 452	1 859	1 675	2 731	1 039	1 664	1 756	2 213	2 853	2 732	3 987
	Δ60	552	837	1 046	1 188	1 521	1 369	2 234	850	1 361	1 437	1 811	2 334	2 234	3 261
	Δ50	439	661	832	938	1 200	1 088	1 763	676	1 075	1 142	1 429	1 843	1 776	2 574
1300	Δ70	731	1 108	1 386	1 574	2 016	1 815	2 961	1 126	1 805	1 903	2 400	3 095	2 941	4 325
	Δ60	597	907	1 133	1 287	1 649	1 485	2 422	921	1 477	1 557	1 963	2 532	2 406	3 538
	Δ50	475	715	901	1 016	1 302	1 180	1 911	732	1 166	1 237	1 549	1 998	1 911	2 793
1400	Δ70	787	1 194	1 493	1 697	2 173	1 954	3 192	1 212	1 946	2 050	2 587	3 337	3 152	4 663
	Δ60	644	977	1 220	1 388	1 778	1 599	2 611	992	1 592	1 677	2 116	2 730	2 578	3 814
	Δ50	512	771	970	1 096	1 403	1 271	2 061	788	1 256	1 333	1 671	2 155	2 048	3 011
1500	Δ70	843	1 281	1 599	1 819	2 331	2 094	3 423	1 299	2 086	2 196	2 773	3 579	3 362	5 001
	Δ60	690	1 048	1 309	1 488	1 906	1 713	2 800	1 062	1 706	1 797	2 268	2 927	2 750	4 091
	Δ50	548	827	1 039	1 175	1 505	1 361	2 210	844	1 346	1 428	1 790	2 311	2 185	3 229
1600	Δ70	900	1 367	1 705	1 978	2 488	2 232	3 655	1 386	2 226	2 342	2 960	3 820	3 572	5 338
	Δ60	735	1 118	1 394	1 618	2 035	1 826	2 989	1 134	1 821	1 916	2 421	3 125	2 921	4 367
	Δ50	585	883	1 108	1 277	1 606	1 452	2 360	901	1 438	1 523	1 912	2 467	2 321	3 447
1700	Δ70	956	1 453	1 811	2 063	2 644	2 372	3 886	1 472	2 367	2 489	3 146	4 064	3 706	5 678
	Δ60	783	1 189	1 482	1 687	2 162	1 940	3 179	1 204	1 936	2 036	2 574	3 324	3 093	4 644
	Δ50	622	938	1 177	1 332	1 707	1 542	2 509	957	1 528	1 617	2 031	2 624	2 458	3 666
1800	Δ70	1 013	1 539	1 918	2 185	2 802	2 512	4 116	1 559	2 508	2 635	3 334	4 305	3 992	6 016
	Δ60	829	1 259	1 569	1 787	2 292	2 056	3 367	1 275	2 051	2 156	2 727	3 522	3 266	4 921
	Δ50	658	994	1 247	1 411	1 809	1 633	2 658	1 013	1 619	1 713	2 153	2 780	2 595	3 884
1900	Δ70	1 069	1 624	2 024	2 308	2 959	2 652	4 347	1 645	2 649	2 781	3 520	4 548	4 202	6 354
	Δ60	874	1 328	1 656	1 888	2 420	2 170	3 556	1 345	2 167	2 276	2 879	3 720	3 437	5 198
	Δ50	695	1 049	1 316	1 490	1 911	1 724	2 807	1 069	1 711	1 808	2 273	2 936	2 732	4 102
2000	Δ70	1 125	1 710	2 131	2 430	3 116	2 791	4 578	1 732	2 790	2 928	3 707	4 789	4 413	6 692
	Δ60	920	1 399	1 743	1 987	2 549	2 283	3 745	1 416	2 282	2 395	3 032	3 918	3 609	5 474
	Δ50	731	1 104	1 386	1 569	2 012	1 815	2 956	1 126	1 801	1 903	2 394	3 093	2 868	4 321
2100	Δ70	1 183	1 795	2 236	2 551	3 274	2 931	4 810	1 819	2 930	3 073	3 893	5 031	4 622	7 028
	Δ60	967	1 468	1 830	2 086	2 678	2 397	3 934	1 488	2 397	2 514	3 185	4 115	3 781	5 749
	Δ50	768	1 159	1 454	1 647	2 114	1 905	3 105	1 182	1 892	1 998	2 514	3 248	3 005	4 538
2200	Δ70	1 235	1 880	2 345	2 672	3 430	3 070	5 041	1 905	3 070	3 220	4 080	5 273	4 833	7 369
	Δ60	1 011	1 538	1 918	2 186	2 806	2 511	4 123	1 558	2 511	2 634	3 338	4 314	3 952	6 027
	Δ50	803	1 214	1 524	1 726	2 215	1 996	3 255	1 238	1 983	2 093	2 635	3 405	3 141	4 758
2300	Δ70	1 292	1 965	2 452	2 794	3 588	3 210	5 271	1 991	3 210	3 366	4 267	5 515	5 042	7 705
	Δ60	1 056	1 608	2 005	2 286	2 935	2 625	4 312	1 628	2 626	2 753	3 491	4 511	4 125	6 302
	Δ50	839	1 269	1 593	1 805	2 317	2 086	3 403	1 293	2 073	2 188	2 755	3 561	3 277	4 975
2400	Δ70	1 346	2 048	2 558	2 916	3 746	3 350	5 501	2 077	3 352	3 513	4 455	5 758	5 253	8 045
	Δ60	1 101	1 676	2 092	2 386	3 065	2 740	4 500	1 699	2 742	2 874	3 644	4 710	4 297	6 581
	Δ50	875	1 322	1 662	1 884	2 419	2 177	3 552	1 351	2 164	2 284	2 876	3 719	3 414	5 195
2500	Δ70	1 402	2 133	2 664	3 038	3 904	3 490	5 733	2 163	3 493	3 660	4 640	5 998	5 462	8 381
	Δ60	1 147	1 745	2 178	2 485	3 193	2 854	4 690	1 770	2 857	2 994	3 795	4 906	4 468	6 856
	Δ50	911	1 378	1 732	1 962	2 521	2 267	3 702	1 406	2 256	2 380	2 996	3 873	3 551	5 412
2600	Δ70	1 458	2 219	2 770	3 158	4 060	3 629	5 964	2 251	3 634	3 806	4 828	6 241	5 673	8 719
	Δ60	1 193	1 815	2 266	2 584	3 321	2 968	4 878	1 841	2 972	3 114	3 949	5 105	4 640	7 132
	Δ50	947	1 433	1 801	2 040	2 621	2 359	3 851	1 463	2 346	2 474	3 117	4 030	3 687	5 630
2700	Δ70	1 513	2 304	2 876	3 280	4 218	3 767	6 194	2 337	3 774	3 953	5 015	6 483	5 883	9 057
	Δ60	1 237	1 885	2 352	2 683	3 450	3 082	5 066	1 912	3 087	3 234	4 102	5 303	4 812	7 409
	Δ50	983	1 487	1 869	2 119	2 724	2 450	3 999	1 519	2 437	2 570	3 238	4 186	3 824	5 84

Вес радиатора, кг

Высота, мм	300							500						
	Classic							Classic						
Длина, мм	10	11	20	21	22	30	33	10	11	20	21	22	30	33
400	2.9	3.9	5.5	6.2	7.2	8.2	10.7	4.6	6.4	8.9	10.3	11.9	13.2	17.8
500	3.5	4.7	6.6	7.6	8.7	9.9	12.9	5.6	7.7	10.8	12.7	14.6	16.2	21.8
600	4.1	5.5	7.8	8.9	10.2	11.6	15.2	6.6	9.1	12.8	14.7	17.3	19.1	25.8
700	4.6	6.2	8.9	10.2	11.7	13.3	17.4	7.6	10.4	14.8	17.3	20.0	22.1	29.9
800	5.2	7.0	10.0	11.6	13.2	15.0	19.7	8.6	11.8	16.8	19.7	22.6	25.1	33.9
900	5.8	7.8	11.2	12.9	14.7	16.7	22.0	9.5	13.1	18.8	22.0	25.3	28.1	37.9
1000	6.3	8.5	12.4	14.3	16.3	18.6	24.4	10.5	14.5	20.8	24.4	28.1	31.2	42.0
1100	6.9	9.3	13.6	15.6	17.8	20.3	26.6	11.5	15.8	22.8	26.8	30.8	34.1	46.1
1200	7.5	10.0	14.7	16.9	19.3	22.0	28.9	12.5	17.1	24.8	29.1	33.4	37.1	50.1
1300	8.0	10.8	15.9	18.3	20.8	23.7	31.1	13.5	18.5	26.8	31.4	36.1	40.1	54.1
1400	8.6	11.6	17.0	19.6	22.3	25.5	33.4	14.5	19.8	28.8	33.8	38.8	43.1	58.1
1500	9.2	12.3	18.2	21.0	23.9	27.3	35.8	15.5	21.2	30.8	36.2	41.5	46.2	62.3
1600	9.8	13.1	19.4	22.3	25.4	29.0	38.1	16.5	22.5	32.8	38.5	44.2	49.1	66.3
1700	10.4	13.9	19.6	23.7	26.0	30.8	40.4	17.5	24.0	34.9	40.9	47.0	52.2	70.4
1800	11.0	14.7	21.7	25.1	28.5	32.5	42.7	18.5	25.3	36.8	43.2	49.6	55.2	74.4
1900	11.6	15.5	22.9	26.4	30.0	34.2	44.9	19.5	26.7	38.8	45.6	52.3	58.1	78.4
2000	12.1	16.2	24.1	27.8	31.6	36.1	47.3	20.5	28.0	40.9	48.0	55.1	61.2	82.5
2100	12.7	17.0	25.2	29.1	33.1	37.8	49.6	21.5	29.4	42.9	50.3	57.8	64.2	86.5
2200	13.3	17.8	26.4	30.5	34.6	39.5	51.8	22.5	30.7	44.8	52.7	60.4	67.2	90.6
2300	13.8	18.5	27.5	31.8	36.1	41.2	54.1	23.5	32.0	46.8	55.0	63.1	70.2	94.6
2400	14.4	19.3	28.7	33.1	37.6	42.9	56.4	24.5	33.4	48.8	57.3	65.8	73.1	98.6
2500	15.0	20.0	29.8	34.5	39.1	44.6	58.6	25.5	34.7	50.8	59.7	68.5	76.1	102.6
2600	15.5	20.8	31.0	35.8	40.6	46.4	60.9	26.5	36.1	52.8	62.0	71.1	79.1	106.6
2700	16.1	21.6	32.1	37.1	42.1	48.1	63.1	27.4	37.4	54.7	64.3	73.8	82.0	110.6
2800	16.7	22.3	33.2	38.5	43.6	49.8	65.4	28.4	38.8	56.7	66.7	76.5	85.0	114.6
2900	17.3	23.1	34.4	39.8	45.2	51.5	67.7	29.4	40.1	58.7	69.0	79.2	88.0	118.7
3000	17.8	23.8	35.5	41.1	46.7	53.2	69.9	30.4	41.5	60.7	71.3	81.8	91.0	122.7

* Вес радиатора тип Ventil = Тип Classic + 0.3 кг

Объем теплоносителя, л

Высота, мм	300							500						
	Classic							Classic						
Длина, мм	10	11	20	21	22	30	33	10	11	20	21	22	30	33
400	0.8	0.8	1.5	1.5	1.5	2.3	2.3	1.1	1.1	2.3	2.3	2.3	3.4	3.4
500	0.9	0.9	1.9	1.9	1.9	2.8	2.8	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8	4.2	4.2
600	1.1	1.1	2.3	2.3	2.3	3.4	3.4	1.7	1.7	3.4	3.4	3.4	5.1	5.1
700	1.3	1.3	2.6	2.6	2.6	4.0	4.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9
800	1.5	1.5	3.0	3.0	3.0	4.5	4.5	2.2	2.2	4.5	4.5	4.5	6.7	6.7
900	1.7	1.7	3.4	3.4	3.4	5.1	5.1	2.5	2.5	5.1	5.1	5.1	7.6	7.6
1000	1.9	1.9	3.8	3.8	3.8	5.7	5.7	2.8	2.8	5.6	5.6	5.6	8.4	8.4
1100	2.1	2.1	4.2	4.2	4.2	6.2	6.2	3.1	3.1	6.2	6.2	6.2	9.3	9.3
1200	2.3	2.3	4.5	4.5	4.5	6.8	6.8	3.4	3.4	6.8	6.8	6.8	10.1	10.1
1300	2.5	2.5	4.9	4.9	4.9	7.4	7.4	3.6	3.6	7.3	7.3	7.3	11.0	11.0
1400	2.7	2.7	5.3	5.3	5.3	8.0	8.0	3.9	3.9	7.9	7.9	7.9	11.8	11.8
1500	2.8	2.8	5.7	5.7	5.7	8.5	8.5	4.2	4.2	8.4	8.4	8.4	12.6	12.6
1600	3.0	3.0	6.1	6.1	6.1	9.1	9.1	4.5	4.5	9.0	9.0	9.0	13.5	13.5
1700	3.2	3.2	6.4	6.4	6.4	9.7	9.7	4.8	4.8	9.6	9.6	9.6	14.3	14.3
1800	3.4	3.4	6.8	6.8	6.8	10.2	10.2	5.0	5.0	10.1	10.1	10.1	15.2	15.2
1900	3.6	3.6	7.2	7.2	7.2	10.8	10.8	5.3	5.3	10.7	10.7	10.7	16.0	16.0
2000	3.8	3.8	7.6	7.6	7.6	11.4	11.4	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	16.9	16.9
2100	4.0	4.0	8.0	8.0	8.0	11.9	11.9	5.9	5.9	11.8	11.8	11.8	17.7	17.7
2200	4.2	4.2	8.3	8.3	8.3	12.5	12.5	6.2	6.2	12.4	12.4	12.4	18.5	18.5
2300	4.4	4.4	8.7	8.7	8.7	13.1	13.1	6.4	6.4	13.0	13.0	13.0	19.4	19.4
2400	4.6	4.6	9.1	9.1	9.1	13.7	13.7	6.7	6.7	13.5	13.5	13.5	20.2	20.2
2500	4.7	4.7	9.5	9.5	9.5	14.2	14.2	7.0	7.0	14.1	14.1	14.1	21.1	21.1
2600	4.9	4.9	9.9	9.9	9.9	14.8	14.8	7.3	7.3	14.6	14.6	14.6	21.9	21.9
2700	5.1	5.1	10.2	10.2	10.2	15.4	15.4	7.6	7.6	15.2	15.2	15.2	22.8	22.8
2800	5.3	5.3	10.6	10.6	10.6	15.9	15.9	7.8	7.8	15.8	15.8	15.8	23.6	23.6
2900	5.5	5.5	11.0	11.0	11.0	16.5	16.5	8.1	8.1	16.3	16.3	16.3	24.4	24.4
3000	5.7	5.7	11.4	11.4	11.4	17.1	17.1	8.4	8.4	16.9	16.9	16.9	25.3	25.3

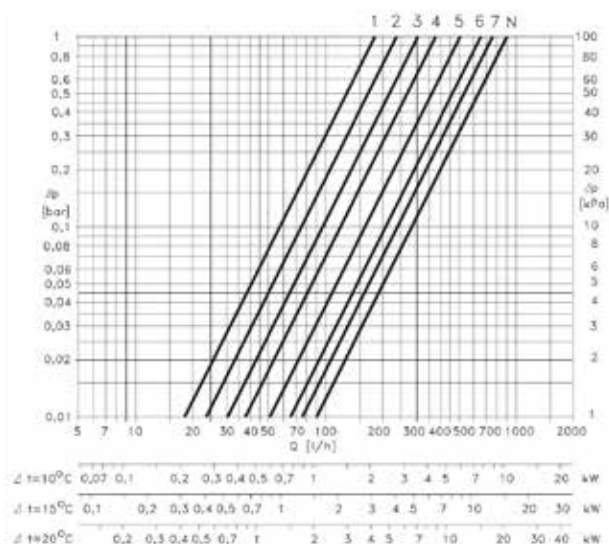
Гидравлические характеристики

Вентильная вставка

Радиаторы Axis с нижним подключением уже на заводе оснащаются предварительно настроенным термостатическим вентилем. Термостатическая вставка имеет 7 диапазонов расхода. При необходимости заводские предварительные установки могут быть изменены без использования специального инструмента.

В случае использования прибора в однотрубной системе отопления необходимо установить в положение «N»

Диаграмма Kv



Поз.	1	2	3	4	5	6	7	N
K_v	0.14	0.21	0.26	0.32	0.46	0.59	0.73	0.87

Комплектация

Радиаторы Axis поставляются полностью укомплектованными для монтажа.

Комплектация

- Заглушка 1/2"
- Воздухоотводчик 1/2"
- Настенные кронштейны (расстояние от стены 30/45 мм)
2 шт (Длина до 1600), 3 шт (Длина от 1700)
- Шурупы с дюбелями
- Ключ для воздухоотводчика

- Вентильная вставка Danfoss 013G1382 (для типа Ventil)



Монтажный шаблон



Размеры:

A = 114 мм (расстояние от стены 30 мм)

A = 87 мм (расстояние от стены 45 мм)

B = L_{радиатора} - 200мм

C = B/2 (для радиаторов длиной более 1700)

Надежная упаковка

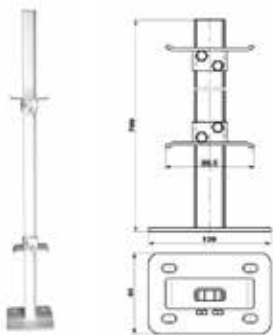
Упаковка прибора в два слоя целлофана с дополнительными пластиковыми уголками позволяет избежать повреждений при транспортировке, а также делает возможным монтаж радиатора в предохраняющей его упаковке.

Внутренний слой упаковки снимается только после завершения всех строительных и отделочных работ.



Дополнительные комплектующие

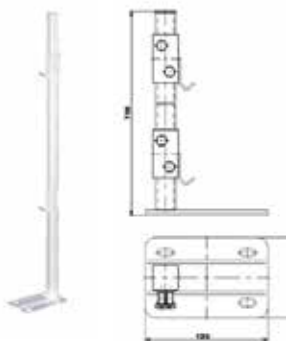
Кронштейны для напольного монтажа



ТВЕК 10.333 внутренний

Регулируемый по высоте кронштейн подходит для:
Тип: 20,22,30,33
Высота радиатора: 300-600

Необходимо:
2 шт для радиаторов длиной до 1600
3 шт для радиаторов длиной от 1700



ТВЕК 11.9 наружный

Регулируемый по высоте кронштейн подходит для:
Всех типов, имеющих скобы для крепления
Высота радиатора: 300-600

Необходимо:
2 шт для радиаторов длиной до 1600
3 шт для радиаторов длиной от 1700

Термостатический элемент

Термостатические элементы Danfoss идеально подходят для радиаторов типа Ventil, укомплектованных вентильной вставкой Danfoss 013G1382.

Рекомендуемые термостатические головки:
Danfoss RTR-C 013G7070
Danfoss RTR 013G7097,
Danfoss Eco 014G1003

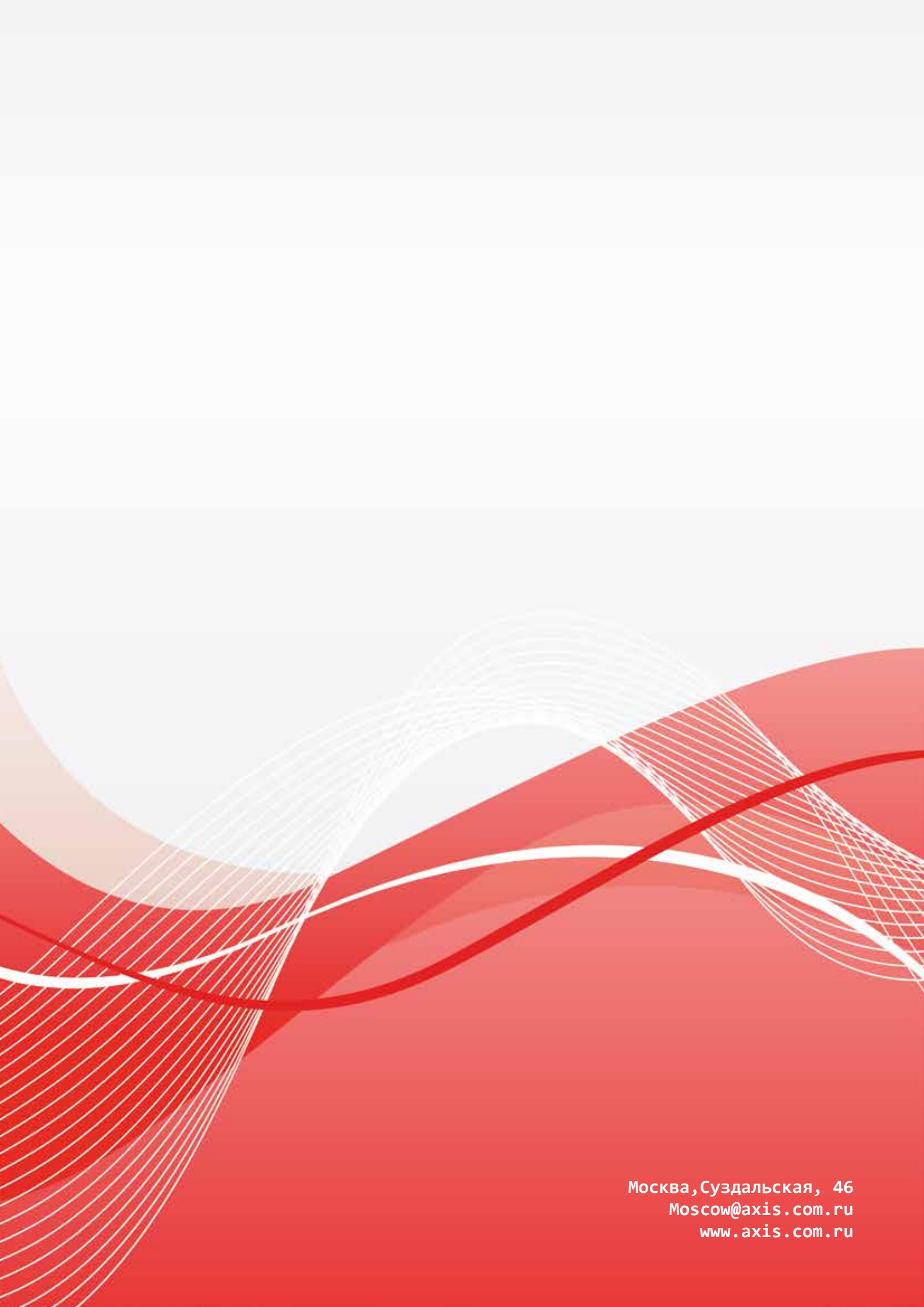
Danfoss 013G7070



Теплоноситель

Радиаторы AXIS допускают использование антифриза.

Рекомендуемые марки: Aquatrust, Thermotrust.
Концентрация антифриза определяется котлом отопления и прописана в его паспорте



Москва, Суздальская, 46
Moscow@axis.com.ru
www.axis.com.ru