



Texte descriptif

Arbonia Bagnotherm Flex BTF

Radiateur de salle de bains avec des tubes ronds d'acier de précision (Ø 25 mm) disposés les uns au-dessus des autres, fermés individuellement. Tubes collecteurs au dos (Ø 28 mm) reliés par soudures à pression invisibles avec toutes les arêtes arrondies Rmin = 2 mm. Avec des interstices pour la suspension de serviettes de bain.

2 raccords fil. 1/2" (entraxe min. 200 mm ; entraxe max. H - 80 mm) pour le départ et le retour et 1 raccord fil 1/4" à droite pour la purge. Raccord fil. 1/2" supplémentaire dirigé vers le bas (en face du retour) pour le raccordement d'une cartouche de chauffe électrique optionnelle.

Livraison prêt au montage, y compris jeu de fixation murale complet et purgeur. Jeu de fixation invisible à l'avant.

Couche d'apprêt et laquage par poudrage selon DIN 55900 partie 1 et 2.

Caractéristiques d'exécution en accord avec les règles pour le contrôle de la sécurité du travail des radiateurs (Assurance accident officielle GUV).

Contrôle d'étanchéité et essais à la pression

Puissance calorifique déterminée selon les directives de EN 442.

Marquage CE.

Convient pour les installations de chauffage à eau chaude selon DIN 18380 et qualité d'eau selon VDI 2035, ÖNORM H5195 et SWKI 97-1.

Température de service maximale admissible : 120 °C

Pression de service max. :

10 bars / 1000 kPa

16 bars / 1600 kPa (exécution haute pression)

Emballé pour un transport sûr.

Programme de livraison

Profondeur :	50 mm
4 Hauteurs :	726, 1144, 1486 und 1790 mm
6 Longueurs :	450 mm bis 900 mm
	Y compris jeux de fixations

Coloris

Coloris Standard : RAL 90 16 Blanc

Sur demande : Tous coloris RAL - NCS - coloris sanitaires ainsi que Arbonia New Inspirations et coloris spéciaux

Exécutions spéciales sur demandes

- Dimensions spéciales
- Séparateur de local Bagnotherm Slipt
- Exécution haute pression : 16 bars (suppl. de 5 % par pièce)
- Zinguée et finitions spéciales

Bagnotherm Flex BTF75 (Hauteur 726 mm, Profondeur 50 mm)

Modèle		BTF75																
Longueur L		450		500		550		600		750		900						
Départ [°C]	Retour [°C]	Ambiant [°C]		ΔT [K]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]				
AF/CF/SF	75	65	24	20	46	50	309	343	347	385	386	428	425	471	544	602	666	735
	70	55	24	20	38,5	42,5	244	277	275	312	306	347	338	382	435	491	534	602
	55	45	24	20	26	30	150	180	169	203	188	225	208	249	272	324	336	399
	50	40	24	20	21	25	114	142	129	161	143	179	159	198	209	259	259	321
CR	75	65	24	20	46	50	211	235	236	262	260	289	285	316	360	398	434	479
	70	55	24	20	38,5	42,5	167	190	186	212	206	234	226	256	288	325	349	393
	55	45	24	20	26	30	101	122	114	137	127	152	140	167	180	214	221	262
	50	40	24	20	21	25	77	96	86	108	96	120	106	133	138	171	171	211

Bagnotherm Flex BTF115 (Hauteur 1144 mm, Profondeur 50 mm)

Modèle		BTF115																
Longueur L		450		500		550		600		750		900						
Départ [°C]	Retour [°C]	Ambiant [°C]		ΔT [K]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]						
AF/CF/SF	75	65	24	20	46	50	471	523	529	588	589	653	649	718	831	918	1020	1122
	70	55	24	20	38,5	42,5	373	423	418	475	469	531	517	585	667	751	824	925
	55	45	24	20	26	30	228	274	255	307	291	348	322	384	420	499	527	622
	50	40	24	20	21	25	173	217	193	242	222	277	247	307	324	400	410	503
CR	75	65	24	20	46	50	328	365	366	407	405	449	442	491	556	617	672	743
	70	55	24	20	38,5	42,5	258	293	288	328	321	364	349	397	442	501	536	606
	55	45	24	20	26	30	155	188	174	210	197	237	213	256	273	327	335	399
	50	40	24	20	21	25	117	148	132	166	150	188	161	202	208	260	257	319

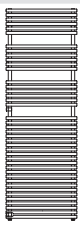
Bagnotherm Flex BTF150 (Hauteur 1486 mm, Profondeur 50 mm)

Modèle		BTF150																
Longueur L		450		500		550		600		750		900						
Départ [°C]	Retour [°C]	Ambiant [°C]		ΔT [K]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]						
AF/CF/SF	75	65	24	20	46	50	603	670	677	752	753	836	830	920	1062	1175	1303	1436
	70	55	24	20	38,5	42,5	476	541	536	608	597	677	659	747	849	959	1049	1179
	55	45	24	20	26	30	291	349	328	394	367	440	407	487	530	632	665	788
	50	40	24	20	21	25	220	276	249	312	280	349	310	387	407	505	515	635
CR	75	65	24	20	46	50	429	478	477	531	525	584	573	637	716	795	862	954
	70	55	24	20	38,5	42,5	337	384	375	427	414	471	452	514	568	644	687	777
	55	45	24	20	26	30	203	246	227	274	251	303	276	332	350	419	427	510
	50	40	24	20	21	25	153	193	171	216	190	239	209	262	266	333	327	407

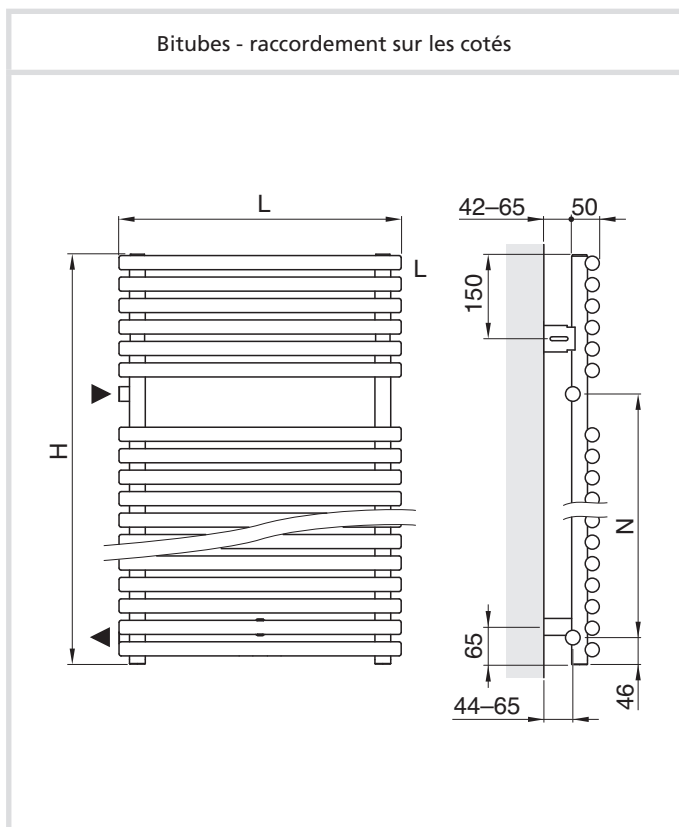
Bagnotherm Flex BTF180 (Hauteur 1790 mm, Profondeur 49 mm)

Modèle		BTF180																
Longueur L		450		500		550		600		750		900						
Départ [°C]	Retour [°C]	Ambiant [°C]		ΔT [K]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]		Φ [Watt]						
AF/CF/SF	75	65	24	20	46	50	754	839	834	926	913	1013	992	1100	1231	1360	1471	1620
	70	55	24	20	38,5	42,5	595	676	660	749	724	821	788	893	985	1111	1186	1333
	55	45	24	20	26	30	361	435	404	485	445	534	487	583	618	735	756	894
	50	40	24	20	21	25	273	343	307	384	339	423	371	463	475	589	586	721
CR	75	65	24	20	46	50	520	579	576	641	633	704	689	766	859	954	1030	1141
	70	55	24	20	38,5	42,5	408	465	453	516	498	567	544	618	681	772	820	927
	55	45	24	20	26	30	246	297	274	330	302	364	331	398	418	502	508	607
	50	40	24	20	21	25	185	234	207	260	228	287	250	314	318	398	388	483

Désignation modèle

	Exemple: BTF180		
	BT	F	180
	Bagnotherm	Flex	Hauteur 180 cm

Dessin coté



Entraxes variables sur les côtés

- min. 200 mm
- max. (H - 80 mm)

1) L'entraxe doit toujours être précisé