



THERMAN PLAN VERTICAL - M

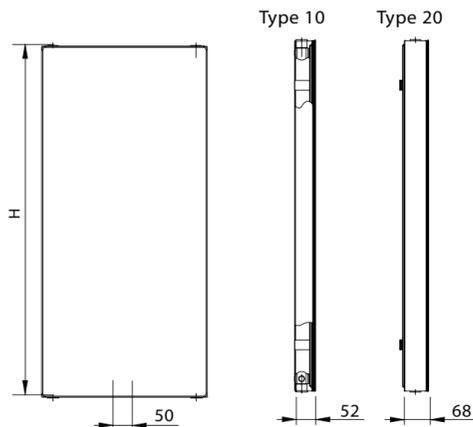
Le modèle **THERMAN PLAN VERTICAL** est un radiateur à plaques vertical dont la face avant est lisse. Sa construction permet de le raccorder par le bas, au centre. Il est équipé de 6 sorties à filet femelle G1/2. Deux attaches supérieures et deux attaches inférieures ont été soudées sur sa face arrière. Les radiateurs de type 20, d'une longueur de 600 et de 900 mm, ont une attache supérieure supplémentaire.



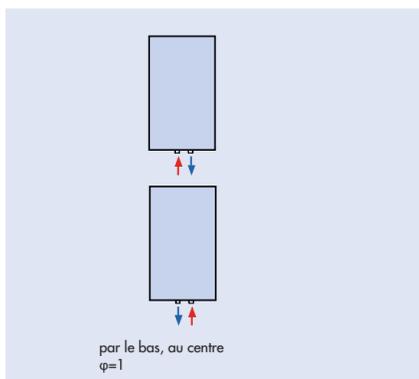
Pour le raccordement au système de chauffage, nous vous recommandons d'utiliser une armature intégrée qui est fournie avec une vanne thermostatique.

Hauteur H	1600, 1800, 2000 mm
Longueur L	400, 500, 600, 900 mm
Écartement de raccordement	50 mm
Filet de raccordement	6 x G1/2 interne
Pression maximale admissible	10 bar
Température maximale admissible	110 °C
Raccordement du radiateur	par le bas, au centre

Dimensions en hauteur et longueur (en mm)



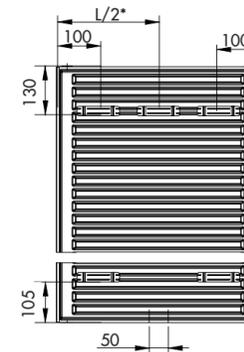
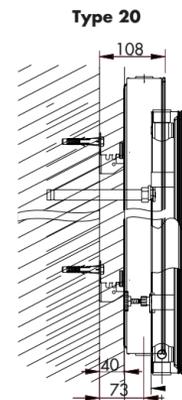
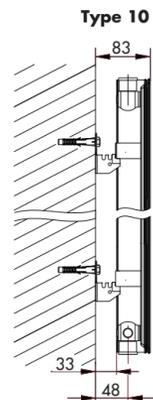
Modes de raccordement au système de chauffage



Accessoires de fixation

Pour ce qui est de la fixation murale, nous vous recommandons d'avoir recours à une console murale, simple Z-U320.

Consoles recommandées - Type	N° de commande	Type 10	Type 20
Console murale, simple	Z-U320	X	X



* valable pour le type 20 d'une longueur L = 600 et 900 mm

TABLEAU D'ÉMISSION DE CHALEUR SELON EN -442

Longueur L [mm]	°20C t1/ t2 [°C]	Type 10 PLAN VERTICAL - M			Type 20 PLAN VERTICAL - M		
		Hauteur H (mm)			Hauteur H (mm)		
400	Q [W] 70/90 [°C]	751	823	891	1068	1168	1264
	Q [W] 65/75 [°C]	602	661	717	847	927	1004
500	Q [W] 70/90 [°C]	896	981	1062	1284	1404	1519
	Q [W] 65/75 [°C]	718	788	854	1019	1115	1208
600	Q [W] 70/90 [°C]	1035	1133	1227	1491	1631	1764
	Q [W] 65/75 [°C]	829	909	986	1185	1297	1404
900	Q [W] 70/90 [°C]	1426	1560	1692	2090	2283	2471
	Q [W] 65/75 [°C]	1141	1251	1358	1659	1814	1965

AVANTAGES DES RADIATEURS THERMAN®

- une période de garantie prolongée •
 - une longue durée de vie •
- un traitement de surface précis •
- une haute résistance à la surpression •
 - un faible contenu en eau •
 - un faible poids •
- un emballage multifonctionnel •
- la garantie de la qualité des produits et des services selon ISO 9001:2008 •
 - recyclables •

S.T.C

Nelle.Z.I. Rue D'oran 2013 Ben Arous-Tunisie

Tél. : 71 380 620 (service après vente)
79 396 055 (service commercial)
Fax : 71 385 506
Mail: marketingstc@stqu.com

www.stc-chaffoteaux.com



Garantie 12 ans

Therman-STC sm - Référence 1001 - Edition 08/2013 - Document non contractuel - Therman se réserve le droit d'apporter toutes modifications techniques.

Radiateurs à plaques




 GARANTIE 12 ANS
50 ANS D'EXPERIENCE

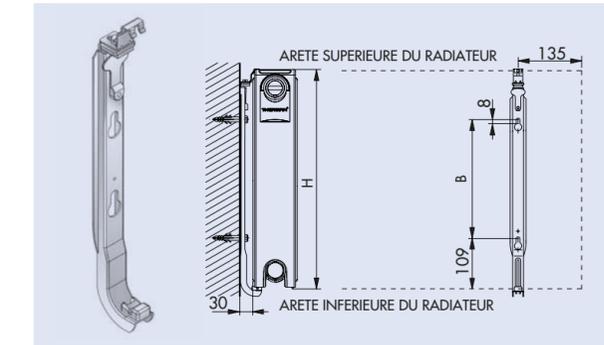
 GARANTIE 12 ANS
50 ANS D'EXPERIENCE

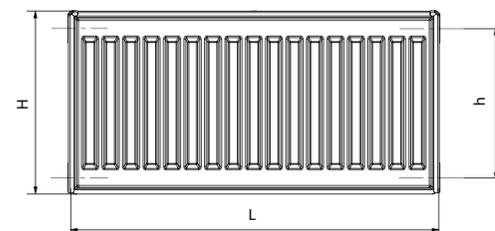
Le modèle **THERMAN COMPACT** est un radiateur à plaques de réalisation CLASSIK qui permet un raccordement latéral gauche ou droit au réseau du système de chauffage. Aucune attache n'a été soudée sur la face arrière de ce type de radiateur. Il est livré avec bouchon plein et purgeur montée d'usine.


 GARANTIE 12 ANS
50 ANS D'EXPERIENCE

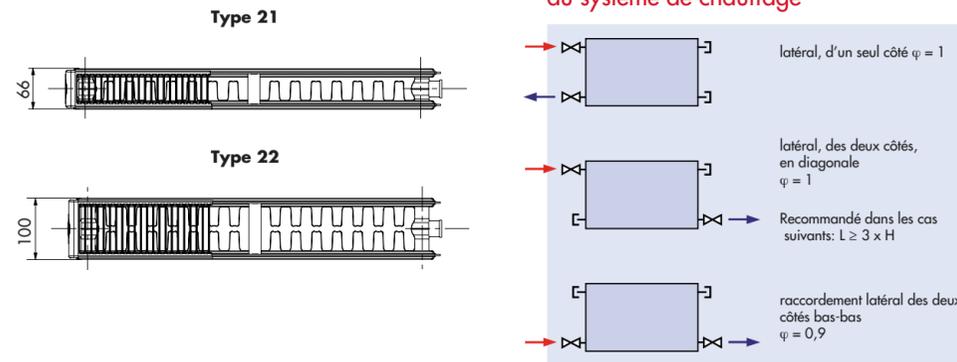
 GARANTIE 12 ANS
50 ANS D'EXPERIENCE

Le modèle **THERMAN PLAN VENTIL COMPACT** est un radiateur à plaques de réalisation PLAN et de réalisation VENTIL COMPACT qui peut être raccordé par le bas, latéral gauche ou droit au réseau du système de chauffage. Aucune attache n'a été soudée sur la face arrière de ce type de radiateur. Il est livré avec bouchon plein, purgeur et une vanne thermostatique monté d'usine.

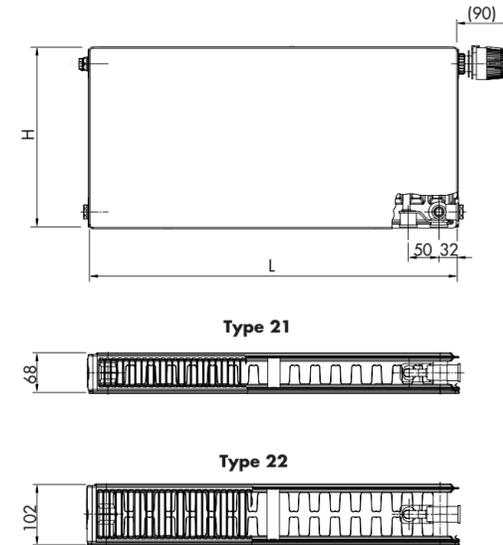
DONNÉES POUR LA FIXATION
Console compacte plus

 B = 286 mm pour le hauteur H = 500 mm
 B = 386 mm pour le hauteur H = 600 mm

Le kit comporte:
2x console, vis 8 x 60 mm,
Tirfons Ø 10 mm
Dimensions en hauteur et longueur (en mm)


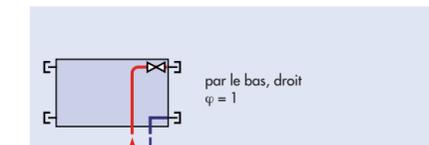
Hauteur H	500, 600 mm
Longueur L	400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000 mm
Écartement de raccordement	h = H - 54 mm
Filet de raccordement	4 x G1/2 interne
Pression maximale admissible	10 bar
Température maximale admissible	110 °C
Raccordement du radiateur	latéral, gauche ou droit
Couleur	RAL 9016

Modes de raccordement au système de chauffage


Vanne thermostatique incorporée au radiateur

Dimensions en hauteur et longueur (en mm)


Hauteur H	500, 600 mm
Longueur L	400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000 mm
Écartement de raccordement	50 mm
Filet de raccordement	4 x G1/2 interne
Pression maximale admissible	10 bar
Température maximale admissible	110 °C
Raccordement du radiateur	par le bas, droit
Couleur	RAL 9016

Modes de raccordement au système de chauffage

TABEAU D'ÉMISSION DE CHALEUR SELON EN -442

20 °C		Type 21 COMPACT	Type 22 COMPACT	Type 21 PLAN VENTIL COMPACT	Type 22 PLAN VENTIL COMPACT				
Longueur L [mm]	t _{1/2} [°C]	Hauteur H [mm]				Hauteur H [mm]			
		500	600	500	600	500	600	500	600
400	70/90	559	647	706	816	539	622	720	831
	65/75	444	514	563	650	424	489	566	652
500	70/90	698	809	882	1 020	674	778	900	1038
	65/75	556	642	704	812	530	611	707	816
600	70/90	838	970	1 059	1 224	809	933	1079	1246
	65/75	667	770	844	974	636	733	848	979
700	70/90	978	1 132	1 235	1 428	944	1089	1259	1453
	65/75	778	899	985	1 137	742	855	990	1142
800	70/90	1 117	1 294	1 412	1 632	1079	1244	1439	1661
	65/75	889	1 027	1 126	1 299	848	978	1131	1305
900	70/90	1 257	1 456	1 588	1 836	1213	1400	1619	1869
	65/75	1 000	1 156	1 266	1 462	954	1100	1273	1468
1000	70/90	1 397	1 617	1 765	2 040	1348	1556	1799	2076
	65/75	1 111	1 284	1 407	1 624	1060	1222	1414	1631
1100	70/90	1 537	1 779	1 941	2 244	1483	1711	1979	2284
	65/75	1 222	1 412	1 548	1 786	1166	1344	1555	1794
1200	70/90	1 676	1 941	2 118	2 448	1618	1867	2159	2492
	65/75	1 333	1 541	1 688	1 949	1272	1466	1697	1957
1400	70/90	1 956	2 264	2 471	2 856	1888	2178	2519	2907
	65/75	1 555	1 798	1 970	2 274	1484	1711	1980	2283
1600	70/90	2 235	2 588	2 824	3 264	2157	2489	2878	3322
	65/75	1 778	2 054	2 251	2 598	1696	1955	2262	2610
1800	70/90	2 514	2 911	3 177	3 671	2427	2800	3238	3737
	65/75	2 000	2 311	2 533	2 923	1908	2200	2545	2936
2000	70/90	2 794	3 234	3 530	4 079	2696	3111	3598	4153
	65/75	2 222	2 568	2 814	3 248	2120	2444	2828	3262