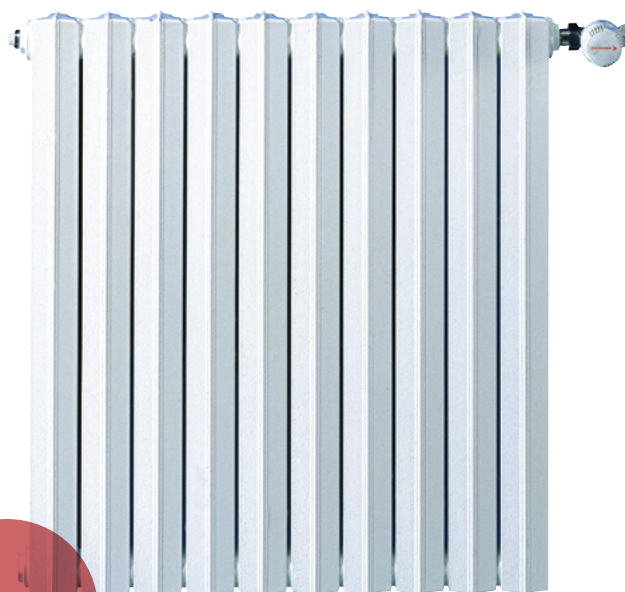




PANORAMA

RADIATEUR
FONTE



SAVANE

SOMMAIRE

DESIGN DANS LA TRADITION	3
---------------------------------------	----------

CARACTÉRISTIQUES

• Savane S2	4
• Savane S3	5
• Savane S4	6
• Savane S6	7

ACCESSOIRES

• Kit de connectique	9
• Kit de raccordement	10



RADIATEUR FONTE

RADIATEUR FONTE

PRÊT À POSER

4 GAMMES DISPONIBLES



GARANTIE
15
ANS

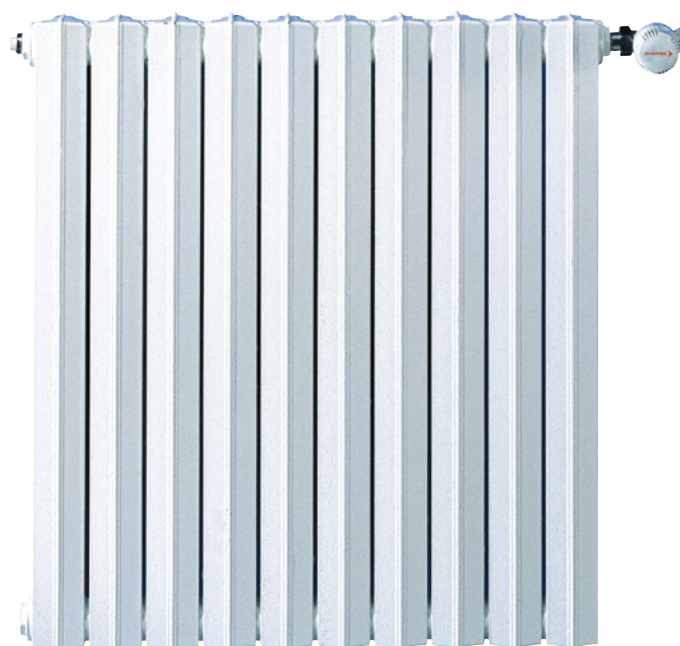
GARANTIE 15 ANS
SUR LES ÉLÉMENTS FONTE



RADIATEURS, CONVECTEURS
ET PANNEAUX RAYONNANTS
À EAU CHAUDE - NF 647
www.marque-nf.com

PHOTOGRAPHIES NON CONTRACTUELLES. NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.

FIABILITÉ
MODULARITÉ EFFICACITÉ
PERFORMANCES
SIMPLICITÉ NEUF
RÉNOVATION



LE DESIGN DANS LA TRADITION

Les gammes de radiateurs en fonte Chappée sont conçues pour vous permettre de réaliser aisément les installations les plus évoluées et génératrices du plus haut niveau de confort dans le neuf comme dans la rénovation.

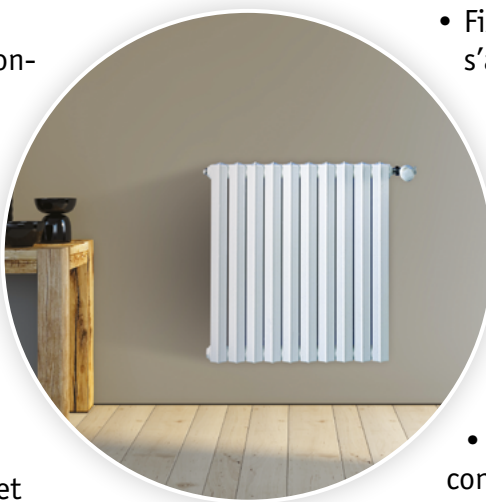
Ces gammes s'adaptent avec souplesse et facilité à tous les types de réalisations : en logement individuel, collectif et tertiaire.

UNE ESTHÉTIQUE MODERNE

- Façade plane
- Élément en fonte aux coins arrondis
- Discret grâce à des éléments fins et longilignes

POSE FACILE

- Monté et testé d'usine
- Raccordement latéral tel un radiateur classique
- Extensible ou réductible à volonté avec supports muraux et pieds



UN RENDU DE QUALITÉ

- Fixé au mur ou posé au sol, SAVANE s'adapte à son environnement
- Prévu pour être peint de la couleur désirée lors de l'installation
- Rendu thermique important grâce à la fonte même avec une pompe à chaleur ou une chaudière basse température

CONFORT GARANTI

- SAVANE diffuse une chaleur douce et constante dans toute la pièce.
- Les radiateurs de la gamme peuvent être équipés des têtes thermostatiques dernière génération pour une utilisation économique tout en gardant un rendu esthétique de qualité.

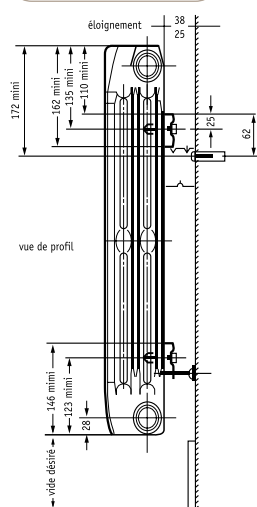
	SAVANE
Agencement	
Type	Éléments fonte plats
Hauteur	à 900
Longueur	630 à 1300
Application	Rénovation / Maison individuelle
Puissance	De 215 kW à 3300 W

FORTE À FAÇADE PLANE GAMME HORIZONTALE À ÉLÉMENTS

FOURNITURES STANDARD

- Livré d'usine assemblé
- Peinture primaire blanche
- Pression de service 8 bar
- Pression d'épreuve 10 bar

KIT ACCROCHAGE



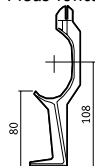
Nota : il est impératif de vérifier le serrage de chaque nipple avant la mise en eau

KIT D'ACCROCHAGE MURAL

Comprenant : 3 étriers supérieurs, 3 étriers inférieurs, 2 consoles à visser, 2 chevilles d'une longueur de 245 mm, 1 patin, 1 vis d'écartement C13900313

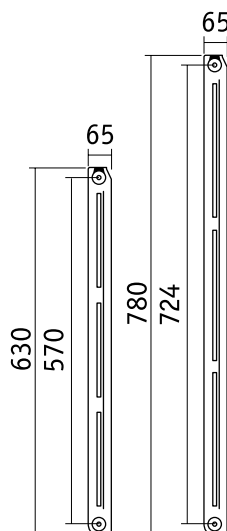


Pieds fonte (mini 2/radiateur) C13910040



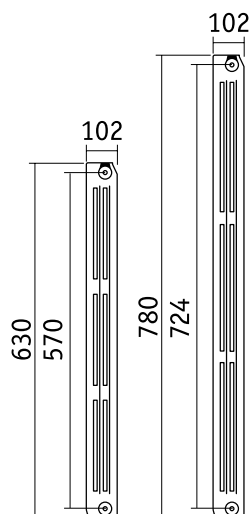
3, 4 colonnes

* Les puissances thermiques sont données à ΔT° :
tm - ti selon NF EN 442 mesurée.
tm = température du fluide dans le corps de chauffe.
ti = température de référence de l'air au centre de la pièce et à 0,75 m du sol : 20°C.



S2

HAUTEUR SANS PIED MM	NBRE D'ÉLÉMENTS	LONGUEUR MM	POIDS À VIDE KG	CAPACITÉ EN EAU L	PRESSIION MAX. KPA	WATT $\Delta T 50$	WATT $\Delta T 30$	RÉFÉRENCES
630	4	260	15	2,7	800	274	141	C13326004
	5	325	19	3,4	800	343	176	C13326005
	6	390	23	4,1	800	412	211	C13326006
	7	455	26	4,8	800	480	246	C13326007
	8	520	30	5,4	800	549	282	C13326008
	9	585	34	6,1	800	617	317	C13326009
	10	650	38	6,8	800	686	352	C13326010
	11	715	41	7,5	800	755	387	C13326011
	12	780	45	8,2	800	823	422	C13326012
	13	845	49	8,8	800	892	458	C13326013
	14	910	53	9,5	800	960	493	C13326014
	15	975	57	10,2	800	1029	528	C13326015
	16	1040	60	10,9	800	1098	563	C13326016
	17	1105	64	11,6	800	1166	598	C13326017
	18	1170	68	12,2	800	1235	634	C13326018
	19	1235	72	12,9	800	1303	669	C13326019
	20	1300	75	13,6	800	1372	704	C13326020
780	4	260	18	3,3	800	336	171	C13327004
	5	325	22	4,1	800	420	214	C13327005
	6	390	27	4,9	800	504	257	C13327006
	7	455	31	5,7	800	588	300	C13327007
	8	520	36	6,6	800	672	342	C13327008
	9	585	40	7,4	800	756	385	C13327009
	10	650	44	8,2	800	840	428	C13327010
	11	715	49	9,0	800	924	471	C13327011
	12	780	53	9,8	800	1008	514	C13327012
	13	845	58	10,7	800	1092	556	C13327013
	14	910	62	11,5	800	1176	599	C13327014
	15	975	67	12,3	800	1260	642	C13327015
	16	1040	71	13,1	800	1344	685	C13327016
	17	1105	75	13,9	800	1428	728	C13327017
	18	1170	80	14,8	800	1512	770	C13327018
	19	1235	84	15,6	800	1596	813	C13327019
	20	1300	89	16,4	800	1680	856	C13327020



S3

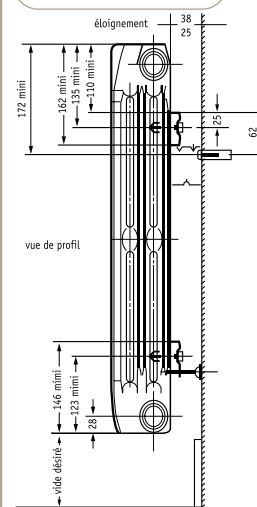
HAUTEUR SANS PIED MM	NBRE D'ÉLÉMENTS	LONGUEUR MM	POIDS À VIDE KG	CAPACITÉ EN EAU L	PRESSIION MAX. KPA	WATT ΔT 50	WATT ΔT 30	RÉFÉRENCES
630	4	260	21	3,5	800	381	196	C13336004
	5	325	26	4,4	800	477	245	C13336005
	6	390	31	5,2	800	572	293	C13336006
	7	455	36	6,1	800	667	342	C13336007
	8	520	41	7,0	800	762	391	C13336008
	9	585	46	7,8	800	858	440	C13336009
	10	650	52	8,7	800	953	489	C13336010
	11	715	57	9,6	800	1048	538	C13336011
	12	780	62	10,4	800	1144	587	C13336012
	13	845	67	11,3	800	1239	636	C13336013
	14	910	72	12,2	800	1334	685	C13336014
	15	975	77	13,1	800	1430	734	C13336015
	16	1040	82	13,9	800	1525	782	C13336016
	17	1105	88	14,8	800	1620	831	C13336017
	18	1170	93	15,7	800	1715	880	C13336018
	19	1235	98	16,5	800	1811	929	C13336019
	20	1300	103	17,4	800	1906	978	C13336020
780	4	260	25	4,2	800	460	235	C13337004
	5	325	31	5,3	800	575	294	C13337005
	6	390	37	6,4	800	690	353	C13337006
	7	455	44	7,4	800	805	412	C13337007
	8	520	50	8,5	800	920	470	C13337008
	9	585	56	9,5	800	1035	529	C13337009
	10	650	62	10,6	800	1150	588	C13337010
	11	715	69	11,7	800	1265	647	C13337011
	12	780	75	12,7	800	1380	706	C13337012
	13	845	81	13,8	800	1495	764	C13337013
	14	910	87	14,8	800	1610	823	C13337014
	15	975	94	15,9	800	1725	882	C13337015
	16	1040	100	17,0	800	1840	941	C13337016
	17	1105	106	18,0	800	1955	1000	C13337017
	18	1170	112	19,1	800	2070	1058	C13337018
	19	1235	119	20,1	800	2185	1117	C13337019
	20	1300	125	21,2	800	2300	1176	C13337020

FORTE À FAÇADE PLANE GAMME HORIZONTALE À ÉLÉMENTS

FOURNITURES STANDARD

- Livré d'usine assemblé
- Peinture primaire blanche
- Pression de service 8 bar
- Pression d'épreuve 10 bar

KIT ACCROCHAGE



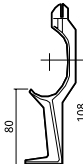
Nota : il est impératif de vérifier le serrage de chaque nippel avant la mise en eau

KIT D'ACCROCHAGE MURAL

Comprenant : 3 étriers supérieurs, 3 étriers inférieurs, 2 consoles à visser, 2 chevilles d'une longueur de 245 mm, 1 patin, 1 vis d'écartement C13900313



Pieds fonte (mini 2/radiateur) C13910040



3, 4 colonnes

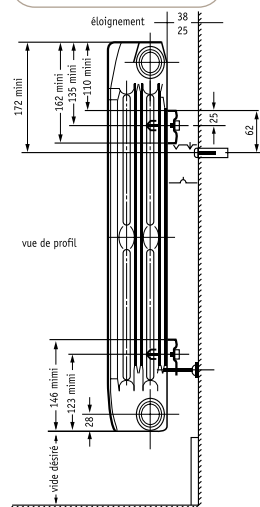
* Les puissances thermiques sont données à ΔT° :
tm - ti selon NF.EN 442 mesurée.
tm = température du fluide dans le corps de chauffe.
ti = température de référence de l'air au centre de la pièce et à 0,75 m du sol : 20°C.

FONTE À FAÇADE PLANE GAMME HORIZONTALE À ÉLÉMENTS

FOURNITURES STANDARD

- Livré d'usine assemblé
- Peinture primaire blanche
- Pression de service 8 bar
- Pression d'épreuve 10 bar

KIT ACCROCHAGE



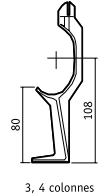
Nota : il est impératif de vérifier le serrage de chaque nipple avant la mise en eau

KIT D'ACCROCHAGE MURAL

Comprenant : 3 étriers supérieurs, 3 étriers inférieurs, 2 consoles à visser, 2 chevilles d'une longueur de 245 mm, 1 patin, 1 vis d'écartement C13900313

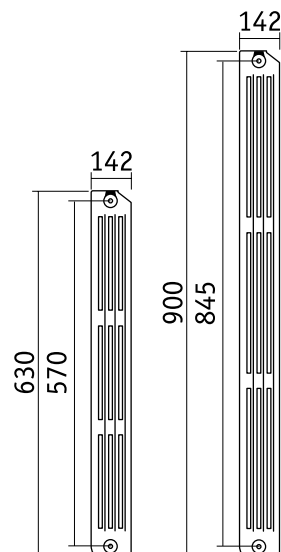


Pieds fonte (mini 2/radiateur) C13910040



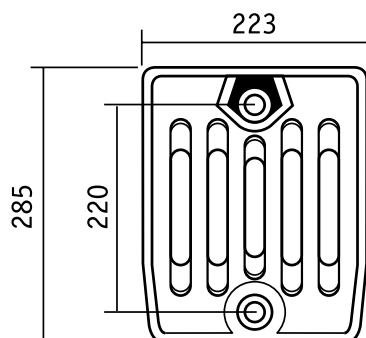
3, 4 colonnes

* Les puissances thermiques sont données à ΔT° :
tm - ti selon NF.EN 442 mesurée.
tm = température du fluide dans le corps de chauffe.
ti = température de référence de l'air au centre de la pièce et à 0,75 m du sol : 20°C.



S4

HAUTEUR SANS PIED MM	NBRE D'ÉLÉMENTS	LONGUEUR MM	POIDS À VIDE KG	CAPACITÉ EN EAU L	PRESSION MAX. KPA	WATT $\Delta T 50$	WATT $\Delta T 30$	RÉFÉRENCES
630	4	260	26	4,5	800	476	240	C13346004
	5	325	33	5,7	800	595	300	C13346005
	6	390	40	6,8	800	714	360	C13346006
	7	455	46	7,9	800	833	420	C13346007
	8	520	53	9,0	800	952	480	C13346008
	9	585	60	10,2	800	1071	540	C13346009
	10	650	66	11,3	800	1190	600	C13346010
	11	715	73	12,4	800	1309	660	C13346011
	12	780	79	13,6	800	1428	720	C13346012
	13	845	86	14,7	800	1547	780	C13346013
	14	910	93	15,8	800	1666	840	C13346014
	15	975	99	17,0	800	1785	900	C13346015
	16	1040	106	18,1	800	1904	960	C13346016
	17	1105	113	19,2	800	2023	1020	C13346017
	18	1170	119	20,3	800	2142	1080	C13346018
	19	1235	126	21,5	800	2261	1140	C13346019
	20	1300	132	22,6	800	2380	1200	C13346020
900	4	260	37	6,1	800	660	330	C13349004
	5	325	46	7,7	800	825	412	C13349005
	6	390	55	9,2	800	990	494	C13349006
	7	455	64	10,7	800	1155	577	C13349007
	8	520	73	12,2	800	1320	659	C13349008
	9	585	83	13,8	800	1485	742	C13349009
	10	650	92	15,3	800	1650	824	C13349010
	11	715	101	16,8	800	1815	906	C13349011
	12	780	110	18,4	800	1980	989	C13349012
	13	845	119	19,9	800	2145	1071	C13349013
	14	910	128	21,4	800	2310	1154	C13349014
	15	975	138	23,0	800	2475	1236	C13349015
	16	1040	147	24,5	800	2640	1318	C13349016
	17	1105	156	26,0	800	2805	1401	C13349017
	18	1170	165	27,5	800	2970	1483	C13349018
	19	1235	174	29,1	800	3135	1566	C13349019
	20	1300	183	30,6	800	3300	1648	C13349020



S6

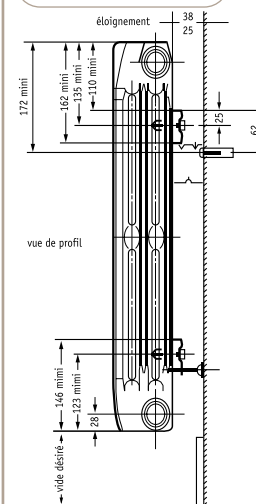
HAUTEUR SANS PIED MM	NBRE D'ÉLÉMENTS	LONGUEUR MM	POIDS À VIDE KG	CAPACITÉ EN EAU L	PRESSION MAX. KPA	WATT $\Delta T 50$	WATT $\Delta T 30$	RÉFÉRENCES
285	4	260	21	3,7	800	319	162	C13362004
	5	325	26	4,7	800	399	203	C13362005
	6	390	31	5,6	800	479	244	C13362006
	7	455	36	6,5	800	559	284	C13362007
	8	520	41	7,4	800	638	325	C13362008
	9	585	46	8,4	800	718	365	C13362009
	10	650	52	9,3	800	798	406	C13362010
	11	715	57	10,2	800	878	447	C13362011
	12	780	62	11,2	800	958	487	C13362012
	13	845	67	12,1	800	1037	528	C13362013
	14	910	72	13,0	800	1117	568	C13362014
	15	975	77	14,0	800	1197	609	C13362015
	16	1040	83	14,9	800	1277	650	C13362016
	17	1105	88	15,8	800	1357	690	C13362017
	18	1170	93	16,7	800	1436	731	C13362018
	19	1235	98	17,7	800	1516	771	C13362019
	20	1300	103	18,6	800	1596	812	C13362020

FORTE À FAÇADE PLANE GAMME HORIZONTALE À ÉLÉMENTS

FOURNITURES STANDARD

- Livré d'usine assemblé
- Peinture primaire blanche
- Pression de service 8 bar
- Pression d'épreuve 10 bar

KIT ACCROCHAGE



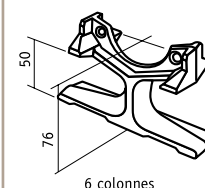
Nota : il est impératif de vérifier le serrage de chaque nipple avant la mise en eau

KIT D'ACCROCHAGE MURAL

Comprenant : 3 étriers supérieurs, 3 étriers inférieurs, 2 consoles à visser, 2 chevilles d'une longueur de 245 mm, 1 patin, 1 vis d'écartement C13900313



Pieds fonte (mini 2/radiateur) C13910040

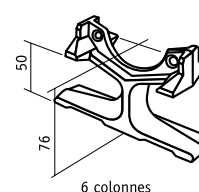
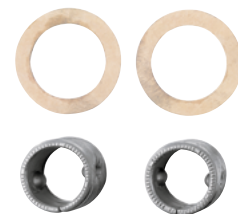


* Les puissances thermiques sont données à ΔT° :
 $t_m - t_i$ selon NF EN 442 mesurée.
 t_m = température du fluide dans le corps de chauffe.
 t_i = température de référence de l'air au centre de la pièce et à 0,75 m du sol : 20°C.

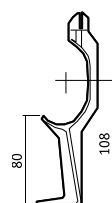
ACCESSOIRES SAVANE

KIT DE CONNECTIQUE

OPTIONS	RÉFÉRENCE
KITS DE TRANSFORMATION SAVANE	
KIT DE BOUCHONNAGE 1"	
Comprenant : 2 réductions 26 x 15 gauche, 2 réductions 26 x 15 droite, 1 bouchon purgeur 1/2" avec joint, 1 bouchon plein nickelé, 4 joints composites 1" épaisseur 1,5 mm	C13900301
ÉLÉMENT FONTE	
S2 hauteur 630	C13326000
S2 hauteur 780	C13327000
S3 hauteur 630	C13336000
S3 hauteur 780	C13337000
S4 hauteur 630	C13346000
S4 hauteur 900	C13349000
S6 hauteur 285	C13362000
KIT D'ASSEMBLAGE 1"	
Comprenant : 2 bagues d'assemblage (nipple) en 26, 2 joints composites intersection 1" épaisseur de 0,5 mm	C13900302
KIT D'ACCROCHAGE MURAL	
Comprenant : 3 étriers supérieurs, 3 étriers inférieurs, 2 consoles à visser, 2 chevilles d'une longueur de 245 mm, 1 patin, 1 vis d'écartement	C13900313
PIEDS POSE AU SOL	
Pied amovible en fonte (l'unité) pour Savane 2, 3 et 4 colonnes	C13910040
Pied amovible en fonte (l'unité) pour Savane 6 colonnes	C13910060



6 colonnes



3, 4 colonnes

ROBINETTERIE	RÉFÉRENCE
RADPACK 1	
Équipement robinetterie pour tout radiateur comprenant : 1 tête thermostatique Chappée (VT = 0,6), 1 robinet thermostatique à kv fixe équerre Ø 1/2" M-F, 1 coude de réglage Ø 1/2" M-F	C89091603
RADPACK 2	
Équipement robinetterie pour tout radiateur comprenant : 1 tête thermostatique Chappée (VT = 0,3), 1 robinet thermostatique à kv fixe équerre Ø 1/2" M-F, 1 coude de réglage Ø 1/2" M-F	C89091605



KITS DE RACCORDEMENT COMPLETS RADPACK

RADPACK 1

Équipement robinetterie pour tout radiateur comprenant : 1 tête thermostatique (VT = 0,6), 1 robinet thermostatique à kv fixe équerre Ø 1/2" M-F, 1 coude de réglage Ø 1/2" M-F

RÉFÉRENCE

C89091603

RADPACK 2

Équipement robinetterie pour tout radiateur comprenant : 1 tête thermostatique (VT = 0,3), 1 robinet thermostatique à kv fixe équerre Ø 1/2" M-F, 1 coude de réglage Ø 1/2" M-F

C89091605

RADPACK PERFORMANCE AVEC TÊTE THERMOSTATIQUE VARIATION TEMPORELLE VT = 0,3 CERTIFIÉE

1 tête thermostatique Performance M28 (VT = 0,3)
1 robinet thermostatique à kv fixe équerre Diam 1/2 M-F
1 coude de réglage Diam 1/2 M-F

RÉFÉRENCE

7664882

RADPACK 1/2



Tête thermostatique

+



Robinet thermostatique

+



Coude de réglage

TÊTE THERMOSTATIQUE

Tête thermostatique (VT = 0,6) M28
Tête thermostatique (VT = 0,3) M28

RÉFÉRENCE

CC9091500

7723056



Tête thermostatique (VT = 0,6)



Tête thermostatique (VT = 0,3)

ROBINET THERMOSTATIQUE A KV FIXE M28

Équerre Ø 1/2" M-F
Droit Ø 1/2" M-F
Équerre inverse Ø 1/2" M-F

RÉFÉRENCE

CC9091505

CC9091506

CC9091507



Équerre



Droit



Équerre inverse

ROBINET MANUEL SIMPLE RÉGLAGE

Équerre Ø 1/2" M-F
Droit Ø 1/2" M-F

RÉFÉRENCE

CC9091515

CC9091516



Équerre



Droit

VANNES DE RÉGLAGE

Coude de réglage Ø 1/2" M-F
Tête de réglage Ø 1/2" M-F

RÉFÉRENCE

CC9091525

CC9091526



Tête de réglage



Coude de réglage

FOURNITURES STANDARD

- Matériels adaptables sur tous les radiateurs Chappée du catalogue.
- Volants manuels, têtes et robinets thermostatiques Ø M28
- Pression de service 10 bar.
- Température max. 110°C.
- Robins thermostatiques, raccords de réglage, et robinets manuels simple réglage, en finition nickelée, diamètre 1/2", Mâle - Femelle.
- Speedy system : pratique et efficace, chaque filetage bénéficie d'une pellicule de polymère qui élimine la nécessité de chanvre. Le système garantit une excellente étanchéité et une tenue "antigoutte" et ce, dès l'installation.

TÊTES THERMOSTATQUES

- Fermeture totale autorisée (avec possibilité d'interdiction).
- Têtes à dilatation de liquide.
- Plage de températures : de 5°C à 32°C.
- Possibilité de blocage par clavettes (fournies).
- Système antivandalisme prémonté.
- Marquage en relief pour les utilisateurs ayant des troubles de la vision.
- Conformité à la norme Européenne EN.215

NOTES



VOS PROJETS DOMESTIQUES RÉSIDENTIELS

Les directions régionales

DR NORD-NORMANDIE

03 20 79 98 30
Direction.NORD-NORMANDIE@bdrthermea.fr
ZAC Unexpo
Avenue de l'Épinette - Rond-Point n°4
59113 SECLIN

ÎLE-DE-FRANCE

01 45 91 32 26
Direction.IDF@bdrthermea.fr
Le Woodwork
36, avenue Amilcar Cabral
93210 SAINT-DENIS

DR EST

03 90 55 29 11
Direction.EST@bdrthermea.fr
1, rue de Strasbourg
67110 Reichshoffen

DR OUEST

02 51 13 29 29
Direction.OUEST@bdrthermea.fr
Parc Industriel de la Vertonne
18 bis, avenue de la Vertonne
44120 VERTOU

DR AUVERGNE RHÔNE-ALPES

04 72 38 34 00
Direction.ARA@bdrthermea.fr
5, rue du Pont à Lunettes
69390 VOURLES

DR SUD-OUEST

05 34 25 63 43
Direction.SUD-OUEST@bdrthermea.fr
18, rue Maurice Caunes
31200 TOULOUSE

DR MÉDITERRANÉE

04 72 38 34 00
Direction.MEDITERRANEE@bdrthermea.fr
369, avenue des Grenadiers
13600 LA CIOTAT

Service consommateurs dédié aux particuliers

Vos clients ont des questions ?

Rendez-vous sur notre site Internet pour retrouver nos moyens de contact

www.chappee.com

Cellule Mise en Service

La Cellule Mise en Service se charge de traiter vos demandes ou de missionner l'une de nos stations techniques agréées partenaires sur les territoires non couverts par De Dietrich Services.

De Dietrich
— SERVICES —

0 978 03 04 05

Service gratuit
+ prix appel

mes@bdrthermea.fr

CHAPPEE

BDR THERMEA FRANCE S.A.S. au capital de 229 288 696 €
57 rue de la gare
67580 MERTZWILLER
833 457 211 RCS Strasbourg - A.P.E. 2521Z



LE TRI
+ FACILE

