

Radiateurs  
salle de bains



Depuis de nombreuses années, VASCO accorde une attention particulière au **chauffage de vos « pièces intimes »**, afin d'y faire régner une ambiance agréable avec des radiateurs palpables et bien visibles. Des modèles à échelons pratiques de toutes formes et de toutes tailles, aux radiateurs compacts et au design épuré, qui vous réchauffent déjà rien qu'au premier coup d'œil.

**Les radiateurs de salles de bains VASCO augmentent le sentiment de bien-être dans la salle de bains par le biais de solutions et d'accessoires ciblés et astucieux.**

Confort optimal et design esthétique intemporel s'expriment jusque dans les moindres détails. Les raccords et les systèmes de fixation sont bien pensés et bien intégrés à la forme du radiateur. Les séchoirs, les étagères, les sèche-serviettes et les boutons de commande forment un tout harmonieux avec le design.

#### Radiateurs salle de bains

Oni	28
Iris-A	30
Agave-A	33
Aster-A	35
Aster HF-S	37
Bano	39
Carré Salle de bains	43
Arche Salle de bains	45
Zana Salle de bains	47



**TYPES**

- O-P: avec une (1400 mm) ou deux (1800/2000 mm) découpes porte-serviette
- O-NP: sans découpes

**COULEURS**

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 10

**SPÉCIAL**

- Composé d'un panneau avant ultrafin en aluminium avec un tube de chauffage en cuivre

**FIXATIONS**

- Fixations murales standard

**TECHNIQUE**

- Le passage du tube cuivre a été fraisé jusqu'à 2 mm de la surface du radiateur. Le tube est ensuite sertie dans le panneau en aluminium.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

- Voir p. 53

**RACCORDEMENT**

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

**ONI**

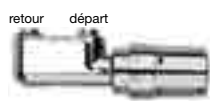
**La simplicité et l'efficacité ramenées à l'essentiel, sans fioritures**

Intemporel, l'Oni allie un design épuré et sobre à un confort d'utilisation sans précédent. Ses angles arrondis et sa surface de chauffage plane sont du plus bel effet. Disponible dans presque tous les coloris VASCO, l'Oni se fond harmonieusement dans chaque intérieur.

**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099  
**prix € 280**  
 Raccords, voir p. 347

**RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE (O-NP) EN OPTION**



porte-serviettes MULTI+ droit (S600)  
 n°. d'art. voir p. 50  
**prix € 214**

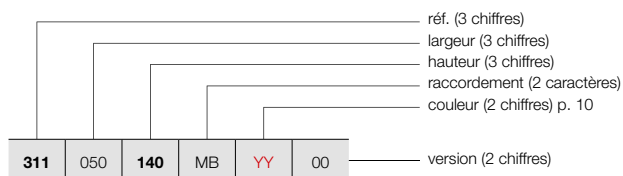
porte-serviettes MULTI+ droit (RAL 9005)  
 n°. d'art. voir p. 50  
**prix € 214**

**Autres accessoires, voir p. 50**

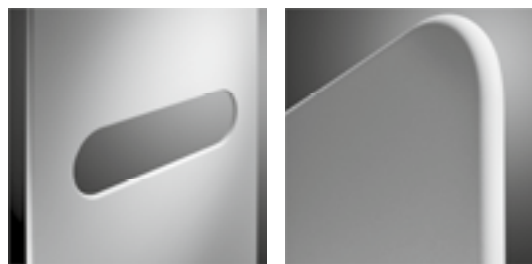


### COMMENT COMMANDER ONI

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### ONI (O-P, O-NP)

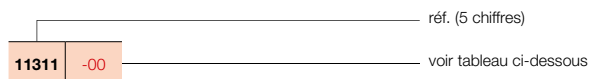


O-P

O-NP

### COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ONI

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ONI	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS					
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)					
<b>RÉF. ONI O-P : 311</b>																	
<b>311</b>	050	<b>140</b>	MB	<b>YY</b>	00	-	500	1400	573	307	1,22	16,30	0,35	-	<b>1193</b>	<b>11311-01</b>	<b>1372</b>
		<b>180</b>				-	500	1800	795	420	1,25	20,85	0,45	-	<b>1344</b>	<b>11311-02</b>	<b>1546</b>
		<b>200</b>				-	500	2000	815	430	1,25	22,95	0,60	-	<b>1422</b>	<b>11311-03</b>	<b>1635</b>
<b>RÉF. ONI O-NP : 312</b>																	
<b>312</b>	050	<b>140</b>	MB	<b>YY</b>	00	-	500	1400	573	307	1,22	16,30	0,35	-	<b>1101</b>	<b>11312-01</b>	<b>1266</b>
		<b>180</b>				-	500	1800	795	420	1,25	20,85	0,45	-	<b>1256</b>	<b>11312-02</b>	<b>1444</b>
		<b>200</b>				-	500	2000	815	430	1,25	22,95	0,60	-	<b>1331</b>	<b>11312-03</b>	<b>1531</b>

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

\* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

**Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)**





VASCO

**TYPES**

- Droit (HDM-A) et cintré (HDRM-A)

**TUBES**

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

**COLLECTEURS**

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 10

**SPÉCIAL**

- Les tubes horizontaux HDRM-A sont légèrement cintrés (10°).

**FIXATIONS**

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- Kit de montage disponible pour le HDM-A en positionnement libre (voir p. 49), ne convient pas pour les raccords 45 et 54

**TECHNIQUE**

- Brasé (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✓ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

- Voir p. 54

**RACCORDEMENT**

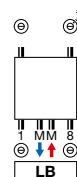
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Pour le raccordement par le haut, un tube d'injection spécial est prémonté dans le tube collecteur droit - pour le retour à droite.
- Pour le retour à gauche, le tube d'injection doit être changé manuellement sur le côté gauche.
- Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé.

**IRIS-A**

**Design, puissance et durabilité réunis en un seul modèle compact**

Le modèle de base par excellence pour les radiateurs de salle de bains depuis déjà de nombreuses années. L'harmonie parfaite entre le profil vertical en D et les tubes horizontaux crée une structure homogène où tout se marie à merveille. Le radiateur Iris-A garantit en outre un montage sans le moindre problème grâce au raccord central astucieux. Un radiateur qui combine un design à la finition parfaite et un confort supérieur, pour de très longues années.

**RACCORDEMENT (LB)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 9016  
**prix €251**  
 Raccords, voir p. 347

**LIVRÉ GRATUITEMENT**



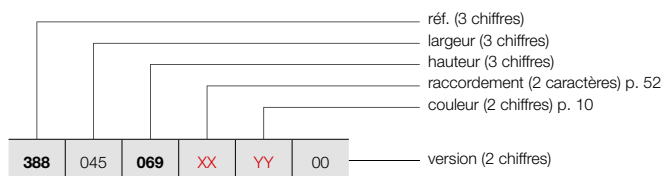
standard, séchoir et étagère pliante chromée



HDM-A

### COMMENT COMMANDER IRIS-A

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)

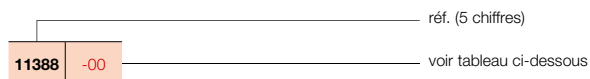


### POSITIONNEMENT LIBRE (HDM-A)

Voir p. 49 pour des accessoires supplémentaires.

### COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK IRIS-A

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## IRIS-A (HDM-A)



HDM-A

### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS prix couleur (€)					
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock						
<b>RÉF. IRIS-A HDM-A : 388</b>																	
<b>388</b>	045	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	00	18	450	696	335	177	1,23	5,14	3,14	300	<b>555</b>	-	<b>638</b>
						28	450	1104	511	268	1,25	7,84	4,87	500	<b>703</b>	<b>11388-01</b>	<b>808</b>
						34	450	1308	600	314	1,25	9,40	5,90	500	<b>843</b>	<b>11388-02</b>	<b>969</b>
						43	450	1682	764	400	1,25	11,82	7,55	750	<b>927</b>	<b>11388-03</b>	<b>1066</b>
<b>388</b>	050	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	00	18	500	696	369	195	1,23	5,52	3,38	300	<b>573</b>	<b>11388-04</b>	<b>659</b>
						28	500	1104	563	296	1,25	8,40	5,24	500	<b>727</b>	<b>11388-05</b>	<b>836</b>
						34	500	1308	661	346	1,25	10,11	6,36	750	<b>869</b>	<b>11388-06</b>	<b>999</b>
						43	500	1682	842	440	1,25	12,72	8,13	750	<b>960</b>	<b>11388-07</b>	<b>1104</b>
<b>388</b>	060	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	00	18	600	696	436	230	1,23	6,27	3,85	500	<b>600</b>	<b>11388-08</b>	<b>690</b>
						28	600	1104	666	349	1,25	9,52	5,99	750	<b>766</b>	<b>11388-09</b>	<b>881</b>
						34	600	1308	782	409	1,26	11,52	7,29	750	<b>916</b>	<b>11388-10</b>	<b>1053</b>
						43	600	1682	996	521	1,25	14,51	9,29	1000	<b>1017</b>	<b>11388-11</b>	<b>1170</b>
						51	600	1954	1154	606	1,25	17,25	10,90	1250	<b>1153</b>	<b>11388-12</b>	<b>1326</b>
<b>388</b>	075	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	00	18	750	696	535	282	1,24	7,41	4,57	500	<b>643</b>	-	<b>739</b>
						28	750	1104	818	429	1,25	11,20	7,08	750	<b>818</b>	-	<b>941</b>
						34	750	1308	960	501	1,26	13,64	8,67	1000	<b>984</b>	<b>11388-13</b>	<b>1132</b>
						43	750	1682	1222	639	1,26	17,19	11,02	1250	<b>1103</b>	<b>11388-14</b>	<b>1268</b>
						51	750	1954	1417	743	1,25	20,35	12,90	1500	<b>1257</b>	<b>11388-15</b>	<b>1446</b>
<b>388</b>	090	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	00	18	900	696	633	334	1,24	8,54	5,28	500	<b>688</b>	-	<b>791</b>
						28	900	1104	967	506	1,25	13,20	8,20	1000	<b>873</b>	-	<b>1004</b>
						34	900	1308	1135	592	1,26	15,76	10,06	1250	<b>1047</b>	-	<b>1204</b>
						43	900	1682	1445	755	1,26	19,88	12,76	1500	<b>1186</b>	<b>11388-16</b>	<b>1364</b>
						51	900	1954	1675	878	1,25	23,44	14,90	1500	<b>1358</b>	<b>11388-17</b>	<b>1562</b>

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

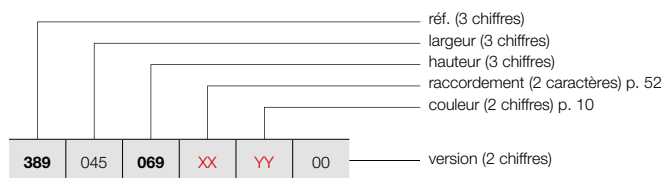
# IRIS-A (HDRM-A)



HDRM-A

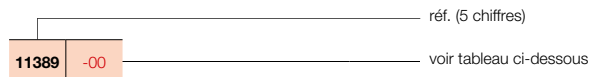
## COMMENT COMMANDER IRIS-A

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK IRIS-A

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)						
<b>RÉF. IRIS-A HDRM-A : 389</b>																	
<b>389</b>	<b>045</b>	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	18	450	696	335	177	1,23	5,14	3,14	300	<b>613</b>	-	<b>705</b>
		<b>110</b>				28	450	1104	511	268	1,25	7,84	4,87	500	<b>772</b>	-	<b>888</b>
		<b>130</b>				34	450	1308	600	314	1,25	9,40	5,90	500	<b>926</b>	-	<b>1065</b>
		<b>168</b>				43	450	1682	764	400	1,25	11,82	7,55	750	<b>1024</b>	-	<b>1178</b>
<b>389</b>	<b>050</b>	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	18	500	696	369	195	1,23	5,52	3,38	300	<b>630</b>	-	<b>725</b>
		<b>110</b>				28	500	1104	563	296	1,25	8,40	5,24	500	<b>800</b>	-	<b>920</b>
		<b>130</b>				34	500	1308	661	346	1,25	10,11	6,36	750	<b>958</b>	-	<b>1102</b>
		<b>168</b>				43	500	1682	842	440	1,25	12,72	8,13	750	<b>1055</b>	-	<b>1213</b>
<b>389</b>	<b>060</b>	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	18	600	696	436	230	1,23	6,27	3,85	500	<b>663</b>	-	<b>762</b>
		<b>110</b>				28	600	1104	666	349	1,25	9,52	5,99	750	<b>841</b>	-	<b>967</b>
		<b>130</b>				34	600	1308	782	409	1,26	11,52	7,29	750	<b>1007</b>	-	<b>1158</b>
		<b>168</b>				43	600	1682	996	521	1,25	14,51	9,29	1000	<b>1119</b>	<b>11389-01</b>	<b>1287</b>
		<b>195</b>				51	600	1954	1154	606	1,25	17,25	10,90	1250	<b>1270</b>	-	<b>1461</b>
<b>389</b>	<b>075</b>	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	18	750	696	535	282	1,24	7,41	4,57	500	<b>707</b>	-	<b>813</b>
		<b>110</b>				28	750	1104	818	429	1,25	11,20	7,08	750	<b>901</b>	-	<b>1036</b>
		<b>130</b>				34	750	1308	960	501	1,26	13,64	8,67	1000	<b>1081</b>	-	<b>1243</b>
		<b>168</b>				43	750	1682	1222	639	1,26	17,19	11,02	1250	<b>1213</b>	-	<b>1395</b>
		<b>195</b>				51	750	1954	1417	743	1,25	20,35	12,90	1500	<b>1379</b>	-	<b>1586</b>
<b>389</b>	<b>090</b>	<b>069</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	18	900	696	633	334	1,24	8,54	5,28	500	<b>752</b>	-	<b>865</b>
		<b>110</b>				28	900	1104	967	506	1,25	13,20	8,20	1000	<b>961</b>	-	<b>1105</b>
		<b>130</b>				34	900	1308	1135	592	1,26	15,76	10,06	1250	<b>1150</b>	-	<b>1323</b>
		<b>168</b>				43	900	1682	1445	755	1,26	19,88	12,76	1500	<b>1305</b>	-	<b>1501</b>
		<b>195</b>				51	900	1954	1675	878	1,25	23,44	14,90	1500	<b>1488</b>	-	<b>1711</b>

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

**TYPES**

- Droit (HRM-A)

**TUBES**

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

**COLLECTEURS**

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 10

**FIXATIONS**

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

**TECHNIQUE**

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✓ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

- Voir p. 54

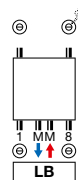
**RACCORDEMENT**

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Pour le raccordement par le haut, un tube d'injection spécial est prémonté dans le tube collecteur droit - pour le retour à droite.
- Pour le retour à gauche, le tube d'injection doit être changé manuellement sur le côté gauche.
- Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé.

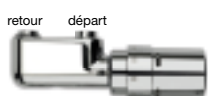


**VASCO**

**RACCORDEMENT (LB)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

**prix € 280**

Raccords, voir p. 347

**LIVRÉ GRATUITEMENT**



standard, séchoir et étagère plante chromée

**AGAVE-A**

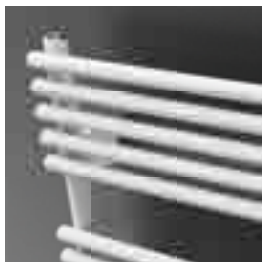
**Un sèche-serviette élancé et raffiné**

Des tubes d'une grande finesse, formant une structure élégante qui ne manque pas de passionner et de charmer par ses douces rondeurs, encore accentuées par les tubes horizontaux posés sur les collecteurs verticaux. Si le confort de la salle de bains est synonyme d'intimité, l'intimité est synonyme d'Agave-A. Un must absolu, qui contribue largement à l'ambiance agréable que vous êtes en droit d'attendre d'une salle de bains contemporaine.





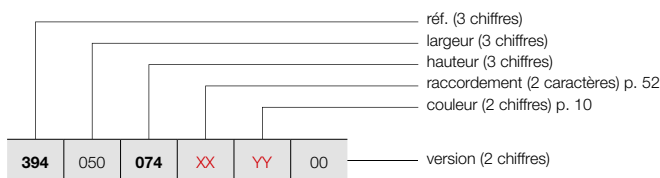
# AGAVE-A (HRM-A)



HRM-A

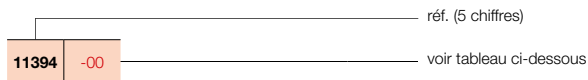
## COMMENT COMMANDER AGAVE-A

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK AGAVE-A

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE AGAVE-A	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS					
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt Ø50K)	55/45/20 (Watt Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock		prix couleur (€)				
<b>RÉF. AGAVE-A HRM-A : 394</b>																	
<b>394</b>	<b>050</b>	<b>074</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>												
		<b>111</b>				20	500	742	434	235	1,19	7,40	3,10	500	<b>578</b>	-	<b>665</b>
		<b>151</b>				29	500	1171	638	345	1,19	11,50	4,90	500	<b>770</b>	<b>11394-01</b>	<b>886</b>
		<b>179</b>				37	500	1501	789	426	1,19	15,10	6,40	750	<b>935</b>	-	<b>1075</b>
						44	500	1798	921	493	1,21	17,80	7,50	1000	<b>1183</b>	<b>11394-02</b>	<b>1360</b>
<b>394</b>	<b>060</b>	<b>074</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>												
		<b>111</b>				20	600	742	519	279	1,20	8,60	3,60	500	<b>646</b>	-	<b>743</b>
		<b>151</b>				29	600	1171	763	411	1,20	13,30	5,60	750	<b>799</b>	<b>11394-03</b>	<b>919</b>
		<b>179</b>				37	600	1501	943	508	1,20	17,50	7,40	1000	<b>1152</b>	-	<b>1325</b>
						44	600	1798	1102	591	1,21	20,60	8,70	1250	<b>1263</b>	<b>11394-04</b>	<b>1452</b>
<b>394</b>	<b>075</b>	<b>074</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>												
		<b>111</b>				20	750	742	646	344	1,22	10,30	4,30	500	<b>694</b>	-	<b>798</b>
		<b>151</b>				29	750	1171	950	508	1,21	16,00	6,70	1000	<b>863</b>	-	<b>992</b>
		<b>179</b>				37	750	1501	1175	630	1,21	21,00	8,90	1250	<b>1165</b>	-	<b>1340</b>
						44	750	1798	1372	738	1,20	24,70	10,40	1250	<b>1360</b>	<b>11394-05</b>	<b>1564</b>
<b>394</b>	<b>090</b>	<b>074</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>												
		<b>111</b>				20	900	742	773	408	1,24	12,00	5,10	500	<b>704</b>	-	<b>810</b>
		<b>151</b>				29	900	1171	1137	604	1,23	18,70	7,90	1250	<b>880</b>	-	<b>1012</b>
		<b>179</b>				37	900	1501	1405	749	1,22	24,60	10,30	1500	<b>1201</b>	-	<b>1381</b>
						44	900	1798	1641	886	1,19	28,80	12,10	1500	<b>1403</b>	-	<b>1613</b>

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)



**TYPES**

- HF-A: une série de tubes

**TUBES**

- Horizontaux, ovales-aplatis 57,5 x 10 mm

**COLLECTEURS**

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 10

**FIXATIONS**

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

**TECHNIQUE**

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✓ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

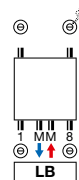
- Voir p. 55

**RACCORDEMENT**

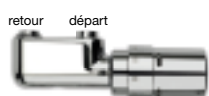
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Pour le raccordement par le haut, un tube d'injection spécial est prémonté dans le tube collecteur droit - pour le retour à droite.
- Pour le retour à gauche, le tube d'injection doit être changé manuellement sur le côté gauche.
- Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé.



**RACCORDEMENT (LB)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

**prix € 280**

Raccords, voir p. 347

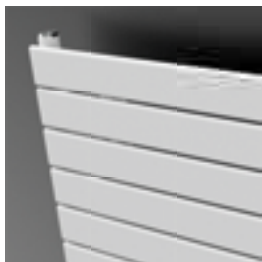
**ASTER-A**

**Minimalisme au service d'un confort maximal**

Le radiateur Aster-A confère une nouvelle dimension au minimalisme grâce à son look contemporain aux lignes épurées et à son émission calorifique rapide et contrôlée, qui crée d'emblée une sensation de sérénité et de bien-être dans la salle de bains.



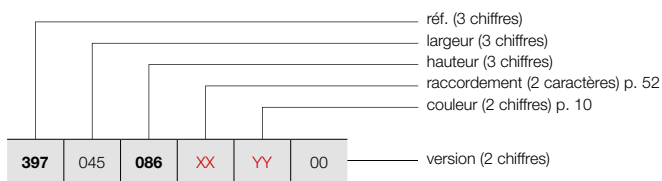
# ASTER-A (HF-A)



HF-A

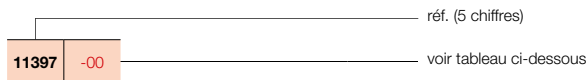
## COMMENT COMMANDER ASTER-A

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ASTER-A

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER-A							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt Ø50K)	55/45/20 (Watt Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)						
<b>RÉF. ASTER-A HF-A : 397</b>																	
<b>397</b>	<b>045</b>	<b>086</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	12	450	866	390	209	1,20	10,20	3,00	300	<b>578</b>	-	<b>665</b>
		<b>116</b>				16	450	1169	513	274	1,22	13,40	4,00	500	<b>699</b>	-	<b>804</b>
		<b>141</b>				21	450	1471	634	336	1,23	17,60	5,30	500	<b>781</b>	<b>11397-01</b>	<b>898</b>
		<b>183</b>				27	450	1834	780	410	1,24	21,80	6,50	750	<b>865</b>	<b>11397-02</b>	<b>995</b>
<b>397</b>	<b>060</b>	<b>116</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	16	600	1169	667	357	1,21	17,00	4,90	500	<b>765</b>	<b>11397-03</b>	<b>880</b>
		<b>141</b>				21	600	1471	825	441	1,21	22,30	6,40	750	<b>876</b>	<b>11397-04</b>	<b>1007</b>
		<b>183</b>				27	600	1834	1014	541	1,21	27,70	8,00	1000	<b>988</b>	<b>11397-05</b>	<b>1136</b>
<b>397</b>	<b>070</b>	<b>183</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	27	700	1834	1167	629	1,20	31,70	9,00	1250	<b>1075</b>	-	<b>1236</b>
<b>397</b>	<b>080</b>	<b>183</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	27	800	1834	1318	717	1,18	35,60	10,00	1250	<b>1148</b>	-	<b>1320</b>
		<b>213</b>				31	800	2137	1523	832	1,17	41,00	11,40	1500	<b>1351</b>	-	<b>1554</b>

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

**TYPES**

- HF-S R (2 collecteurs à droite)
- HF-S L (2 collecteurs à gauche)

**TUBES**

- Horizontaux, ovales-aplatis 57,5 x 10 mm

**COLLECTEURS**

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 10

**FIXATIONS**

- Fixations murales standard dans la couleur du radiateur

**TECHNIQUE**

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✓ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

- Voir p. 55

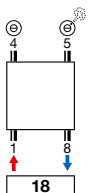
**RACCORDEMENT**

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



**VASCO**

**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)**



**Autres possibilités de raccordement, voir p. 52**



n°. d'art. 1182001 0000 9016  
**prix € 162**  
 Raccords, voir p. 347



n°. d'art. 11911630102  
**prix € 52**



n°. d'art. 11911631102  
**prix € 72**

**ASTER HF-S**

**Ouvert sur le côté, avec des tubes aplatis**

Le design asymétrique et les tubes de chauffage aplatis sont caractéristiques du Aster HF-S. L'ouverture sur le côté du radiateur permet de glisser facilement ses serviettes. Le radiateur design est disponible en version gauche ou droite.



# ASTER HF-S (HF-S R, HF-S L)

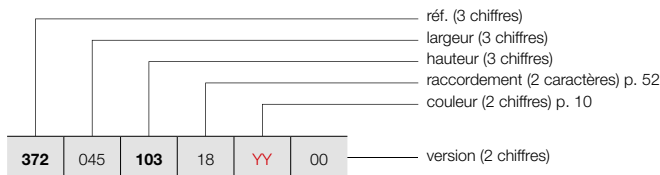


HF-S R

HF-S L

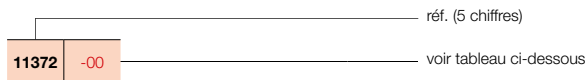
## COMMENT COMMANDER ASTER HF-S

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ASTER HF-S

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER HF-S							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
<b>RÉF. ASTER HF-S R : 372</b>																	
<b>372</b>	<b>045</b>	<b>103</b>	<b>18</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	12	450	1039	416	217	1,27	10,10	2,90	500	<b>640</b>	-	<b>736</b>
		<b>143</b>				16	450	1436	552	289	1,27	13,40	4,00	500	<b>757</b>	-	<b>871</b>
		<b>183</b>				20	450	1834	687	355	1,29	16,90	5,10	750	<b>873</b>	<b>11372-01</b>	<b>1004</b>
<b>372</b>	<b>060</b>	<b>103</b>	<b>18</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	12	600	1039	520	268	1,30	12,90	3,80	500	<b>676</b>	-	<b>777</b>
		<b>143</b>				16	600	1436	682	351	1,30	17,30	4,80	750	<b>802</b>	-	<b>922</b>
		<b>183</b>				20	600	1834	844	434	1,30	21,80	6,20	1000	<b>927</b>	<b>11372-02</b>	<b>1066</b>
<b>RÉF. ASTER HF-S L : 373</b>																	
<b>373</b>	<b>045</b>	<b>103</b>	<b>18</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	12	450	1039	416	217	1,27	10,10	2,90	500	<b>640</b>	-	<b>736</b>
		<b>143</b>				16	450	1436	552	289	1,27	13,40	4,00	500	<b>757</b>	-	<b>871</b>
		<b>183</b>				20	450	1834	687	355	1,29	16,90	5,10	750	<b>873</b>	<b>11373-01</b>	<b>1004</b>
<b>373</b>	<b>060</b>	<b>103</b>	<b>18</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	12	600	1039	520	268	1,30	12,90	3,80	500	<b>676</b>	-	<b>777</b>
		<b>143</b>				16	600	1436	682	351	1,30	17,30	4,80	750	<b>802</b>	-	<b>922</b>
		<b>183</b>				20	600	1834	844	434	1,30	21,80	6,20	1000	<b>927</b>	<b>11373-02</b>	<b>1066</b>

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)



**TYPES**

- Droit (BM) et cintré (BMR)

**TUBES**

- Horizontaux, ronds Ø 22 mm

**COLLECTEURS**

- Verticaux, profil-D 34 x 34 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Pas d'autres couleurs possibles

**SPÉCIAL**

- Les tubes horizontaux BMR sont légèrement cintrés (10°).

**FIXATIONS**

- Fixations murales standard

**TECHNIQUE**

- Soudé au laser (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✓ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

- Voir p. 56

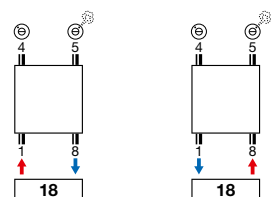
**RACCORDEMENT**

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



**VASCO**

**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 101 0000 0099  
**prix € 280**  
 Raccords, voir p. 347

**BANO**

**Simplicité et qualité, puissance thermique et économie**

Le radiateur sèche-serviettes Bano est un élément familier de nos salles de bains depuis des années déjà. Par la simplicité et la praticité de sa forme, il combine esthétique et convivialité en alliant le confort de l'émission calorifique et la fonctionnalité de sèche-serviette.



# BANO (BM, BMR)

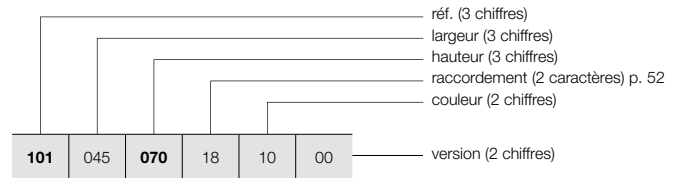


BM

BMR

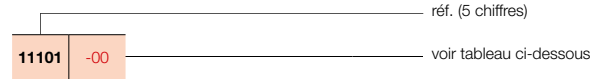
## COMMENT COMMANDER BANO

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BANO

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BANO							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD				
101	045	070	18	10	00	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
<b>RÉF. BANO BM : 101</b>																
101	045	070	18	10	00	15	450	702	316	169	1,23	4,50	3,20	300	154	11101-01
		118				25	450	1186	523	283	1,20	7,30	4,90	500	192	11101-03
		145				30	450	1450	636	338	1,24	8,90	5,95	500	216	-
		171				35	450	1714	750	400	1,23	10,30	6,98	750	243	11101-06
101	050	118	18	10	00	25	500	1186	574	311	1,20	7,80	5,27	500	217	11101-04
		145				30	500	1450	698	372	1,23	9,50	6,40	750	225	11101-02
		171				35	500	1714	823	439	1,23	11,10	7,51	750	256	11101-07
101	060	118	18	10	00	25	600	1186	676	366	1,20	8,90	6,03	750	222	11101-08
		145				30	600	1450	822	439	1,23	10,80	7,33	750	299	11101-05
		171				35	600	1714	970	520	1,22	12,60	8,59	1000	261	11101-09
		197				40	600	1978	1118	596	1,23	14,40	9,85	1250	310	-
101	075	118	18	10	00	25	750	1186	825	447	1,20	10,50	7,15	750	233	-
		171				35	750	1714	1184	635	1,22	14,80	10,20	1250	291	11101-10
		197				40	750	1978	1365	721	1,25	17,00	11,70	1500	325	-
<b>RÉF. BANO BMR : 104</b>																
104	045	070	18	10	00	15	450	702	316	169	1,23	6,03	3,20	300	173	-
		118				25	450	1186	523	283	1,20	10,05	4,90	500	213	-
		145				30	450	1450	636	338	1,24	12,25	5,95	500	237	-
		171				35	450	1714	750	400	1,23	14,40	6,98	750	268	-
104	050	118	18	10	00	25	500	1186	574	311	1,20	10,72	5,27	500	235	-
		145				30	500	1450	698	372	1,23	13,06	6,40	750	248	-
		171				35	500	1714	823	439	1,23	15,33	7,51	750	286	-
104	060	118	18	10	00	25	600	1186	676	366	1,20	12,10	6,03	750	244	-
		145				30	600	1450	822	439	1,23	14,70	7,33	750	327	-
		171				35	600	1714	970	520	1,22	17,24	8,59	1000	289	11104-09
		197				40	600	1978	1118	596	1,23	19,78	9,85	1250	340	-
104	075	118	18	10	00	25	750	1186	825	447	1,20	14,15	7,15	750	255	-
		171				35	750	1714	1184	635	1,22	20,08	10,20	1250	320	-
		197				40	750	1978	1365	721	1,25	23,00	11,70	1500	360	-

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

**TYPES**

- Droit (BMmm) et cintré (BMRmm)
- Avec raccordement central

**TUBES**

- Horizontaux, ronds Ø 22 mm

**COLLECTEURS**

- Verticaux, profil-D 34 x 34 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Pas d'autres couleurs possibles

**SPÉCIAL**

- Les tubes horizontaux BMRmm sont légèrement cintrés (10°).

**FIXATIONS**

- Fixations murales standard

**TECHNIQUE**

- Soudé au laser (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✓ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

- Voir p. 56

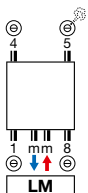
**RACCORDEMENT**

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



**VASCO**

**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LM)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182.001.0000.9016  
**prix € 162**  
 Raccords, voir p. 347



n°. d'art. 11911630102  
**prix € 52**

**BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL**

**Les radiateurs de salle de bains Bano cumulent bien des atouts**

Un look élégant, grâce à une structure équilibrée, faite de tubes ronds horizontaux et de profilés en D pour les collecteurs verticaux. Tubes et collecteurs présentent la même qualité supérieure : soudage laser et finition irréprochable pour une solidité à toute épreuve et de très longues années de confort.





# BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL (BMmm, BMRmm)



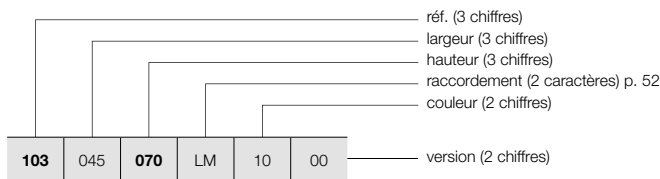
BMmm



BMRmm

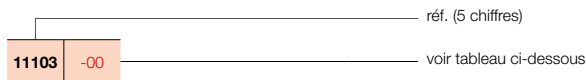
## COMMENT COMMANDER BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL		DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock		

#### RÉF. BANO BMMM : 103

103	045	070	LM	10	00	15	450	702	316	169	1,23	4,50	3,20	300	195	11103-01
		118				25	450	1186	523	283	1,20	7,30	4,90	500	238	11103-09
		145				30	450	1450	636	338	1,24	8,90	5,95	500	271	-
		171				35	450	1714	750	400	1,23	10,30	6,98	750	302	11103-10
103	050	118	LM	10	00	25	500	1186	574	311	1,20	7,80	5,27	500	270	11103-03
		145				30	500	1450	698	372	1,23	9,50	6,40	750	283	-
		171				35	500	1714	823	439	1,23	11,10	7,51	750	322	11103-05
103	060	118	LM	10	00	25	600	1186	676	366	1,20	8,90	6,03	750	280	11103-04
		145				30	600	1450	822	439	1,23	10,80	7,33	750	375	-
		171				35	600	1714	970	520	1,22	12,60	8,59	1000	327	11103-06
		197				40	600	1978	1118	596	1,23	14,40	9,85	1250	377	-
103	075	118	LM	10	00	25	750	1186	825	447	1,20	10,50	7,15	750	292	-
		171				35	750	1714	1184	635	1,22	14,80	10,20	1250	363	11103-07
		197				40	750	1978	1365	721	1,25	17,00	11,70	1500	397	-

#### RÉF. BANO BMRMM : 105

105	045	070	LM	10	00	15	450	702	316	169	1,23	6,03	3,20	300	217	-
		118				25	450	1186	523	283	1,20	10,05	4,90	500	261	-
		145				30	450	1450	636	338	1,24	12,25	5,95	500	299	-
		171				35	450	1714	750	400	1,23	14,40	6,98	750	330	-
105	050	118	LM	10	00	25	500	1186	574	311	1,20	10,72	5,27	500	294	-
		145				30	500	1450	698	372	1,23	13,06	6,40	750	311	-
		171				35	500	1714	823	439	1,23	15,33	7,51	750	356	-
105	060	118	LM	10	00	25	600	1186	676	366	1,20	12,10	6,03	750	303	-
		145				30	600	1450	822	439	1,23	14,70	7,33	750	410	-
		171				35	600	1714	970	520	1,22	17,24	8,59	1000	362	11105-07
		197				40	600	1978	1118	596	1,23	19,78	9,85	1250	419	-
105	075	118	LM	10	00	25	750	1186	825	447	1,20	14,15	7,15	750	319	-
		171				35	750	1714	1184	635	1,22	20,08	10,20	1250	397	-
		197				40	750	1978	1365	721	1,25	23,00	11,70	1500	441	-

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

**TUBES**

- Horizontaux, carrés 25 x 25 mm

**COLLECTEURS**

- Verticaux, ronds Ø 35 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 10

**FIXATIONS**

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 49).

**TECHNIQUE**

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✓ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

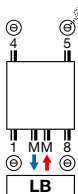
- Voir p. 57

**RACCORDEMENT**

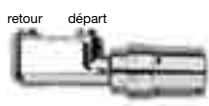
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- En cas d'un raccordement en haut un tube d'injection doit être commandé séparément, et doit être monté dans le retour, voir p. 335.



**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099  
**prix € 280**  
 Raccords, voir p. 347

**RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION**



porte-serviettes droit (chromé)  
 n°. d'art. voir p. 50  
**prix € 198**

Autres accessoires, voir p. 50

**CARRÉ SALLE DE BAINS**

**Chic et graphique**

Loin des standards classiques, le modèle de salle de bains Carré Bain CB revendique en beauté, sa différence. Rythmé par un élégant jeu de tubes horizontaux, aux profils droits et carrés, ce modèle graphique a infiniment de caractère et apportera une touche incontestable de modernité. Ingénieux, le faible espace laissé entre chaque tube, concourt à la modernité graphique de ce modèle ultra performant, aux lignes épurées.



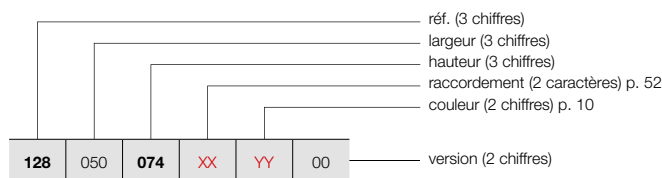
## CARRÉ SALLE DE BAINS (CB)



CB

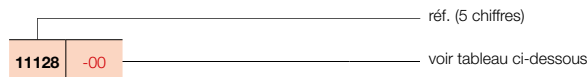
### COMMENT COMMANDER CARRÉ SALLE DE BAINS

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK CARRÉ SALLE DE BAINS

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ SALLE DE BAINS	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	
<b>RÉF. CARRÉ SALLE DE BAINS CB : 128</b>													
<b>128</b>	050	<b>074</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	00								
		21	500	745	438	235	1,22	12,80	6,20	500	<b>825</b>	-	<b>949</b>
		40	500	1375	747	399	1,23	22,95	11,80	750	<b>1260</b>	<b>11128-12</b>	<b>1449</b>
		50	500	1735	925	493	1,23	29,00	14,80	1000	<b>1488</b>	-	<b>1711</b>
<b>128</b>	060	<b>074</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	00								
		21	600	745	521	278	1,23	14,35	7,30	500	<b>870</b>	-	<b>1001</b>
		40	600	1375	886	473	1,23	27,35	13,90	1000	<b>1327</b>	-	<b>1526</b>
		50	600	1735	1089	581	1,23	33,35	17,20	1250	<b>1569</b>	<b>11128-24</b>	<b>1804</b>

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

**TUBES**

- AB: Horizontaux, rectangulaires 45 x 20 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 10

**SPÉCIAL**

- L' Arche est couronné avec le Design Plus Award 2005, le Red Dot Product Design Award 2006, le Silver Award Designpreis Deutschland 2006 et nominé pour le Henry van de Velde 2005.
- Radiateur avec interlignes

**FIXATIONS**

- Fixations murales standard (télescopique)

**TECHNIQUE**

- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE**

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

- Voir p. 57

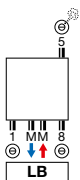
**RACCORDEMENT**

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

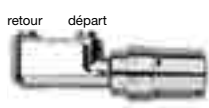


VASCO

**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099  
**prix € 280**  
 Raccords, voir p. 347

**RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION**



patère (chromé)  
 n°. d'art. voir p. 50

**prix € 95**  
 Autres accessoires, voir p. 50

**ARCHE SALLE DE BAINS**

**Le sèche-serviette multi-récompensé**

Un exemple classique de design astucieux, pratique et facile à monter grâce au raccord central ingénieux, qui allie les formes et l'efficacité de façon unique. Le caractère reposant, aux lignes épurées, renforce la sensation de bien-être. L'émission calorifique sur mesure, les accessoires mûrement réfléchis et le bon rapport à basses températures sont autant de garanties d'un investissement durable offrant un rendement permanent.



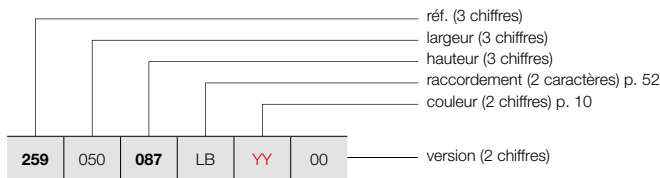
# ARCHE SALLE DE BAINS (AB)



AB

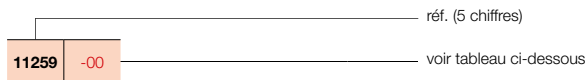
## COMMENT COMMANDER ARCHE SALLE DE BAINS

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ARCHE SALLE DE BAINS

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ARCHE SALLE DE BAINS							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)			
<b>RÉF. ARCHE SALLE DE BAINS AB : 259</b>														
<b>259</b>	<b>050</b>	<b>087</b>	<b>LB</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>									
		<b>147</b>							<b>829</b>	-	<b>953</b>			
		<b>187</b>							<b>1182</b>	<b>11259-04</b>	<b>1359</b>			
									<b>1371</b>	<b>11259-02</b>	<b>1577</b>			
<b>259</b>	<b>060</b>	<b>087</b>	<b>LB</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>									
		<b>147</b>							<b>868</b>	-	<b>998</b>			
		<b>187</b>							<b>1232</b>	<b>11259-05</b>	<b>1417</b>			
									<b>1434</b>	<b>11259-03</b>	<b>1649</b>			
<b>259</b>	<b>070</b>	<b>087</b>	<b>LB</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>									
		<b>147</b>							<b>888</b>	-	<b>1021</b>			
		<b>187</b>							<b>1259</b>	-	<b>1448</b>			
									<b>1458</b>	-	<b>1677</b>			

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

**TUBES**

- Horizontaux, rectangulaires 45 x 20 mm

**COLLECTEURS**

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 35 mm

**COULEURS**

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 10

**FIXATIONS**

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 49).

**TECHNIQUE**

- Soudé au laser (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

**ÉLECTRIQUE** (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques, p. 60)

- ✓ Radiateur électrique prérempli
- ✓ Radiateur mixte

**SCHÉMAS TECHNIQUES**

- Voir p. 58

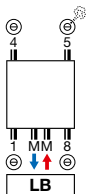
**RACCORDEMENT**

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 332)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 332)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- En cas d'un raccordement en haut un tube d'injection doit être commandé séparément, et doit être monté dans le retour, voir p. 335.

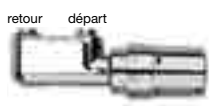


**VASCO**

**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)**



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

**prix € 280**

Raccords, voir p. 347

**RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION**



porte-serviettes droit (chromé)  
n°. d'art. voir p. 50

**prix € 198**

Autres accessoires, voir p. 50

**ZANA SALLE DE BAINS**

**La chaleur dans sa forme la plus pure**

Le radiateur Zana Salle de bains est un concept qui allie la tradition et les tendances dans un design exceptionnellement pur. Une solution de confort qui s'exprime parfaitement à tous égards grâce au raccord central intégré particulièrement pratique. La structure transparente et intemporelle et le design aux lignes épurées font du radiateur Zana Salle de bains un objet très recherché, dans les petites salles de bains aussi.



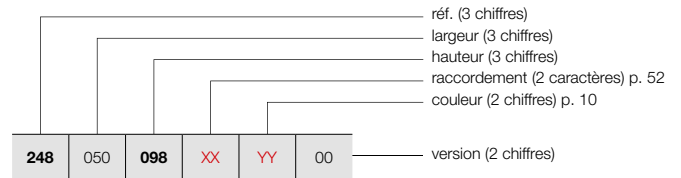
# ZANA SALLE DE BAINS (ZBD)



ZBD

## COMMENT COMMANDER ZANA SALLE DE BAINS

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIEURS SALLE DE BAINS


RÉFÉRENCE RADIEUR SUR MESURE ZANA SALLE DE BAINS							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	COULEUR STANDARD prix RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS prix couleur (€)						
<b>RÉF. ZANA SALLE DE BAINS ZBD : 248</b>																
<b>248</b>	<b>050</b>	<b>098</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	21	500	984	658	360	1,18	19,35	8,80	500	<b>750</b>	<b>863</b>
		<b>150</b>				32	500	1504	976	531	1,19	29,45	12,35	1000	<b>1096</b>	<b>1260</b>
		<b>182</b>				40	500	1824	1189	647	1,19	35,67	14,53	1250	<b>1356</b>	<b>1559</b>
<b>248</b>	<b>060</b>	<b>098</b>	<b>XX</b>	<b>YY</b>	<b>00</b>	21	600	984	788	436	1,16	22,10	10,40	750	<b>785</b>	<b>903</b>
		<b>150</b>				32	600	1504	1151	633	1,17	33,70	15,80	1250	<b>1152</b>	<b>1325</b>
		<b>182</b>				40	600	1824	1383	757	1,18	40,84	19,12	1500	<b>1435</b>	<b>1650</b>

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 340 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

# RADIATEURS SALLE DE BAINS FIXATIONS / POSITIONNEMENT LIBRE EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS		COULEUR	N°. D'ART.	€
<b>CB / ZBD</b>				
INSTALLATION MURALE	4 fixations	RAL 7016	1187 007 0000 7016	<b>39</b>
POSITIONNEMENT LIBRE		COULEUR	N°. D'ART.	€
<b>HDM-A</b>				
KIT DE MONTAGE		RAL 9016	11810410000	<b>107</b>
		COULEUR	11810410000C	<b>123</b>

FRANCE. Prix en euro (hors TVA)



# RADIATEURS SALLE DE BAINS ACCESSOIRES

## EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR*	N°. D'ART.	€
<b>O-NP</b>				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	<b>214</b>
	600 mm	RAL 9005 <sup>■</sup>	1183 734 0000 9005	<b>214</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;</li> <li>Montage au mur, à droite du radiateur.</li> </ul>				
<b>O-NP</b>				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	<b>214</b>
	600 mm	RAL 9005 <sup>■</sup>	1183 735 0000 9005	<b>214</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;</li> <li>Montage au mur, à gauche du radiateur.</li> </ul>				
<b>O-P / O-NP</b>				
PORTE-SERVIETTES	372 mm	CHROMÉ	1183 274 0000 0099	<b>160</b>
	372 mm	S600	1183 274 0000 0600	<b>160</b>
	372 mm	RAL 9005 <sup>■</sup>	1183 274 0000 9005	<b>160</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 55 mm; b = 372 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;</li> </ul>				
<b>HDM-A / HDRM-A / HRM-A</b>				
SÉCHOIR ET ÉTAGÈRE PLIANTE		CHROMÉ	1183 002 0000 0099	<b>148</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Standard inclus pour le Iris-A, Agave-A.</li> <li>380 x 158 mm</li> </ul>				
<b>CB</b>				
PATÈRE CARRÉ		CHROMÉ	1183 500 0000 0099	<b>81</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm</li> </ul>				
<b>CB</b>				
PORTE-SERVIETTES DROIT		CHROMÉ	1183 207 0000 0099	<b>198</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 24 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 66 mm; a = 48 mm</li> </ul>				
<b>AB / ZBD</b>				
PATÈRE		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	<b>95</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;</li> </ul>				
<b>ZBD</b>				
PORTE-SERVIETTES DROIT		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	<b>198</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm</li> </ul>				

■ noir texturé

■ noir mat

\* Multi+ est disponible dans la couleur du radiateur, si commandé ensemble. Supplément de prix +15%.



Instructions de montage accessoires: voir [www.vasco.eu](http://www.vasco.eu)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur  
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur  
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette  
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

Articles en stock.

**RADIATEURS SALLE DE BAINS ACCESSOIRES**  
EN OPTION

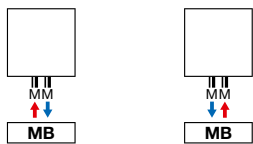
GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
		<b>HF-S R / HF-S L / BMmm / BMRmm</b>		
TÊTE THERMOSTATIQUE		BLANC	11911630102	<b>52</b>
		<b>HF-S R / HF-S L / BMmm / BMRmm</b>		
TÊTE THERMOSTATIQUE		CHROMÉ	11911631102	<b>72</b>

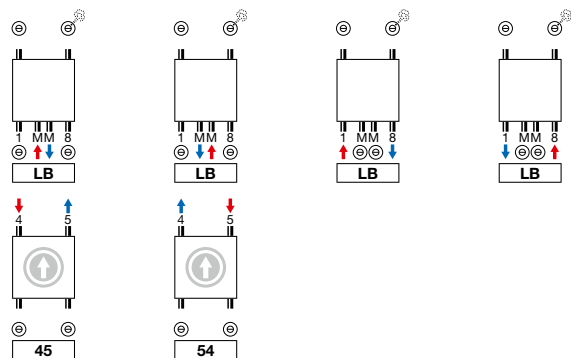
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

# RADIATEURS SALLE DE BAINS RACCORDEMENTS

**ONI: O-P / O-NP**

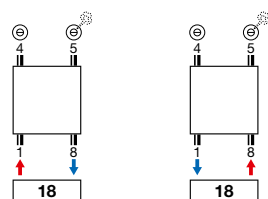


**IRIS-A: HDM-A / HDRM-A / HDM-BL-MIX-A**  
**AGAVE-A: HRM-A**  
**ASTER-A: HF-A / HF-BL-MIX-A**

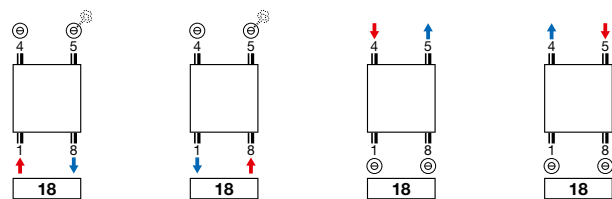


Ⓜ Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé (hauteur du radiateur = hauteur + 9 mm)

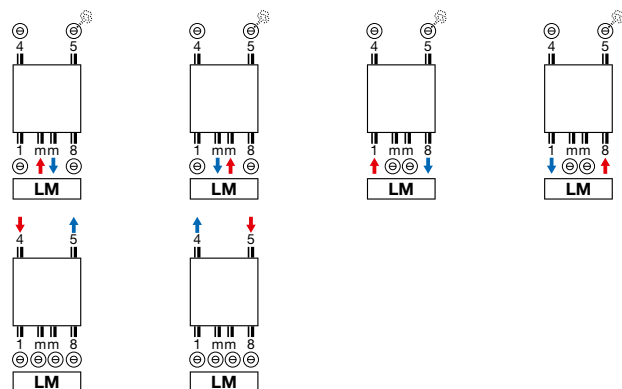
**ASTER HF-S: HF-S R / HF-S L**



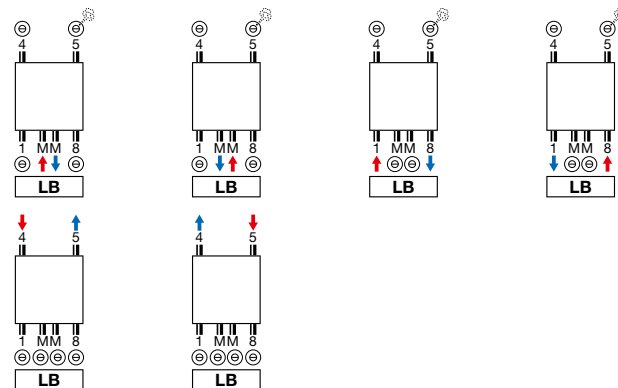
**BANO: BM / BMR**



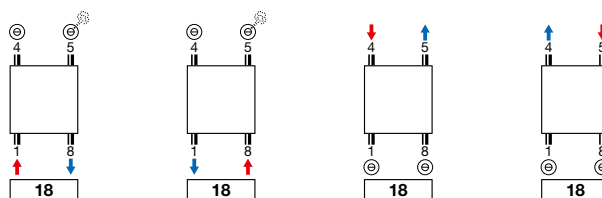
**BANO avec raccordement central: BMmm / BMRmm**



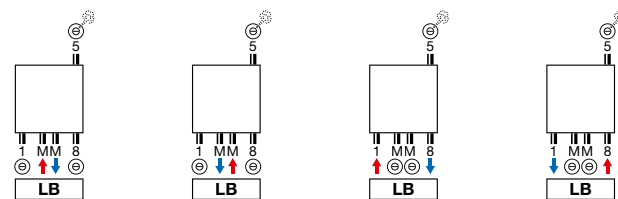
**CARRÉ SALLE DE BAINS: CB (STOCK) / CB (NON-STOCK)**



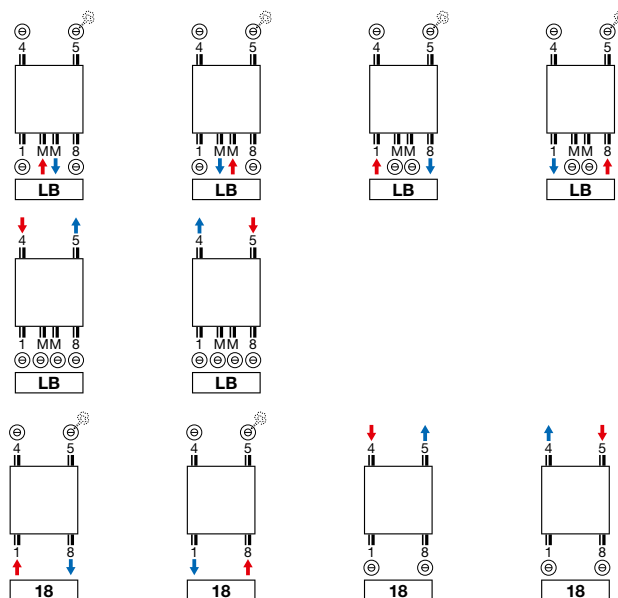
**CARRÉ SALLE DE BAINS: CB (NON-STOCK)**



**ARCHE SALLE DE BAINS: AB**

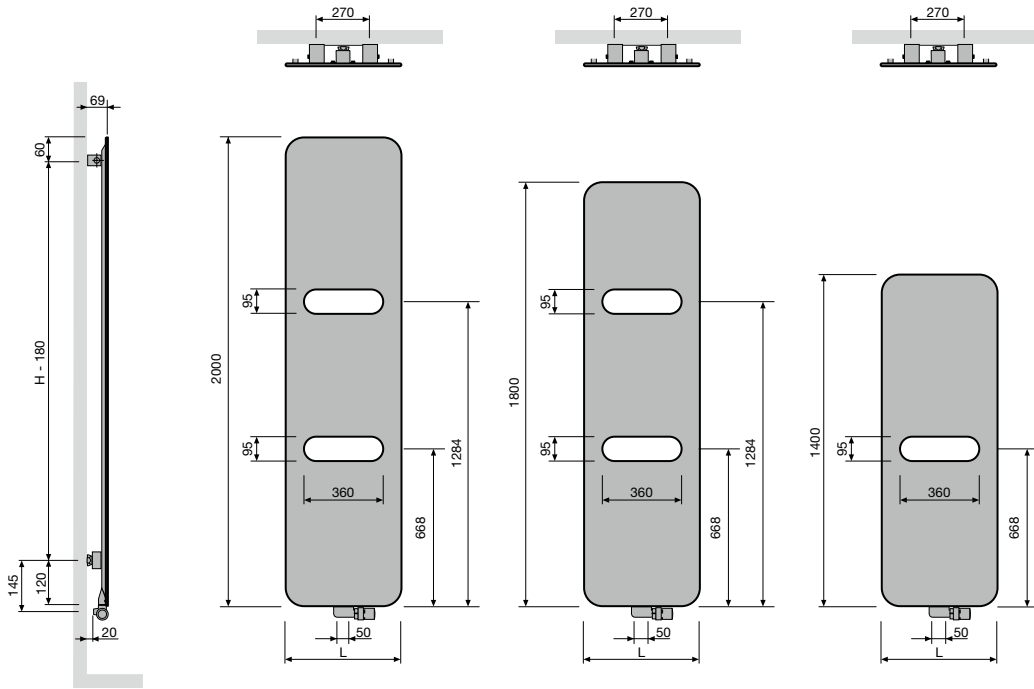


**ZANA SALLE DE BAINS: ZBD**



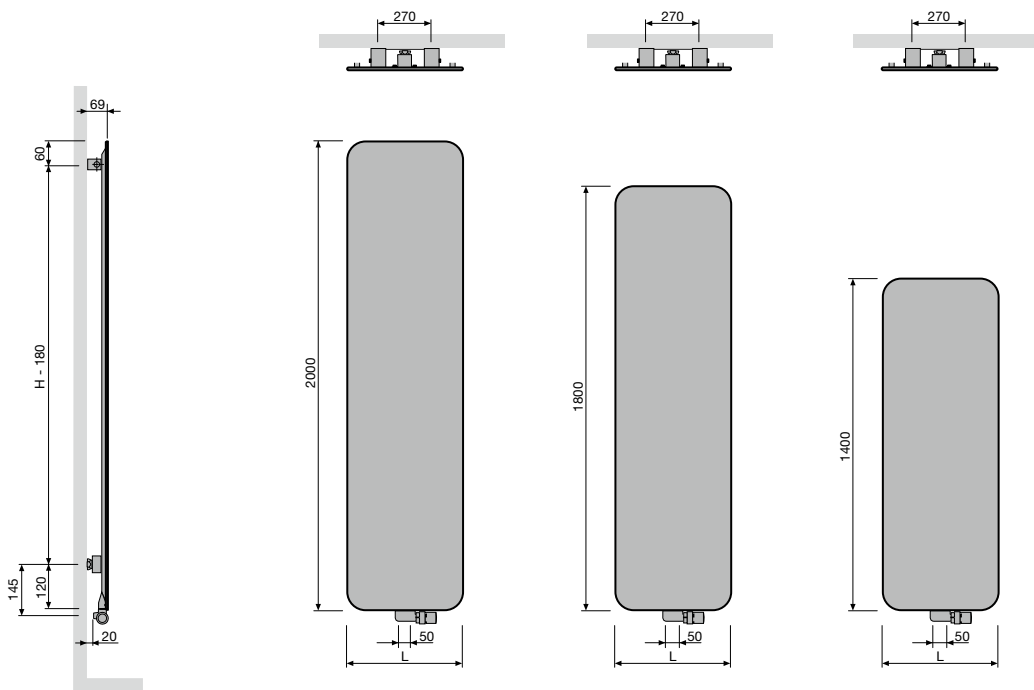
**Attention:** le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

ONI (O-P)



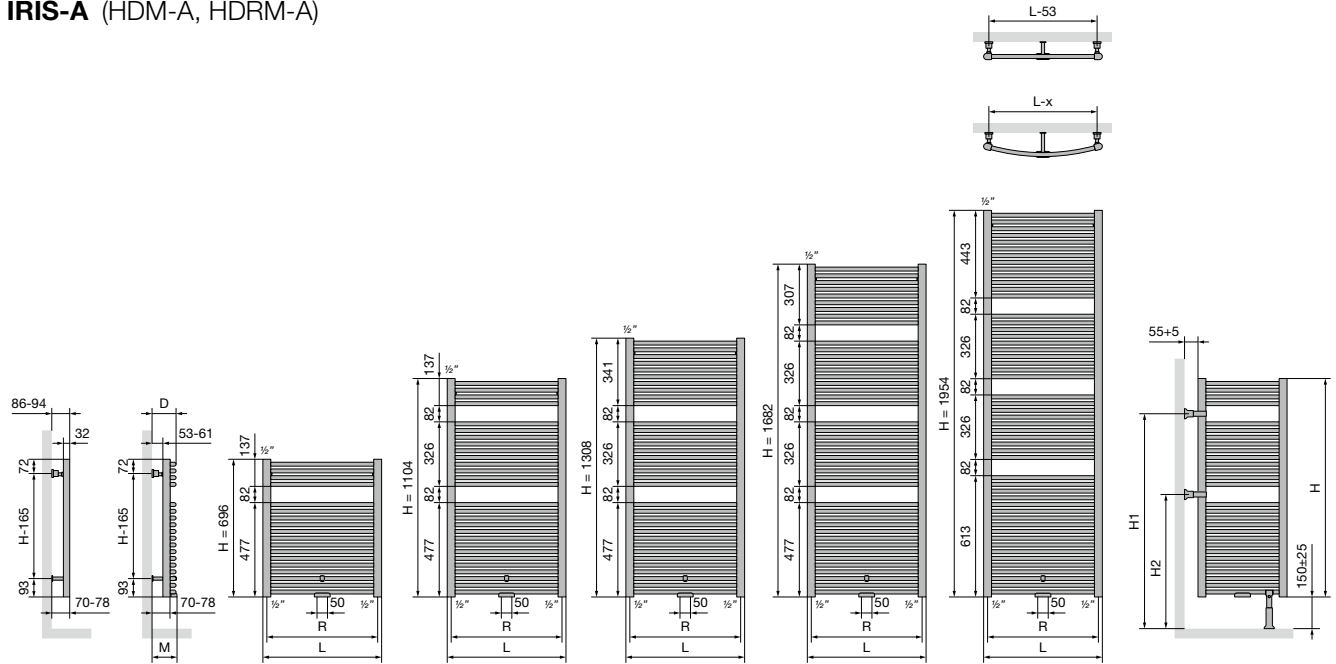
O-P  
 Pas entre les raccords 50  
 Pas entre les fixations L-270

ONI (O-NP)



O-NP  
 Pas entre les raccords 50  
 Pas entre les fixations L-270

## IRIS-A (HDM-A, HDRM-A)

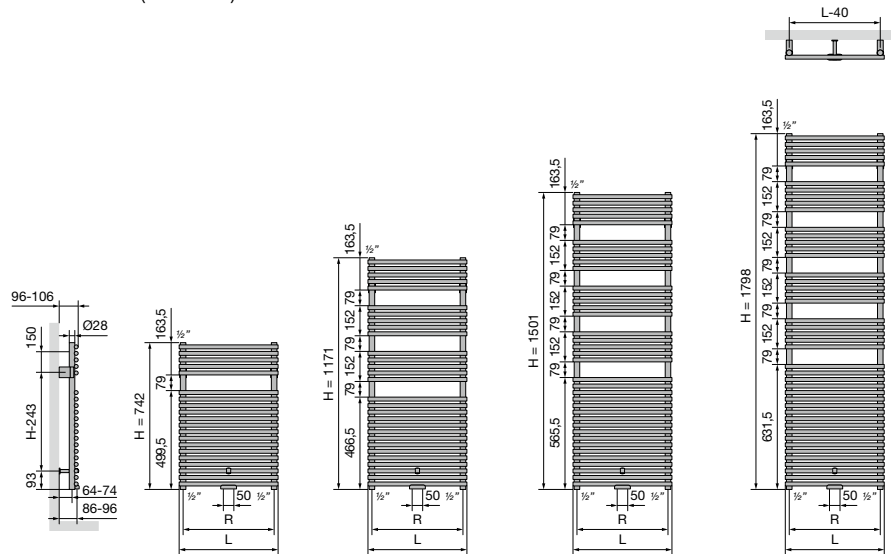


	HDM-A				
Largeur (L)	450	500	600	750	900
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	410	460	560	710	860
Pas entre les fixations	L-53	H-165			

	POSITIONNEMENT LIBRE HDM-A				
Hauteur (H)	696	1104	1308	1682	1954
H1	668	1076	1076	1484	1620
H2	396	668	668	668	804

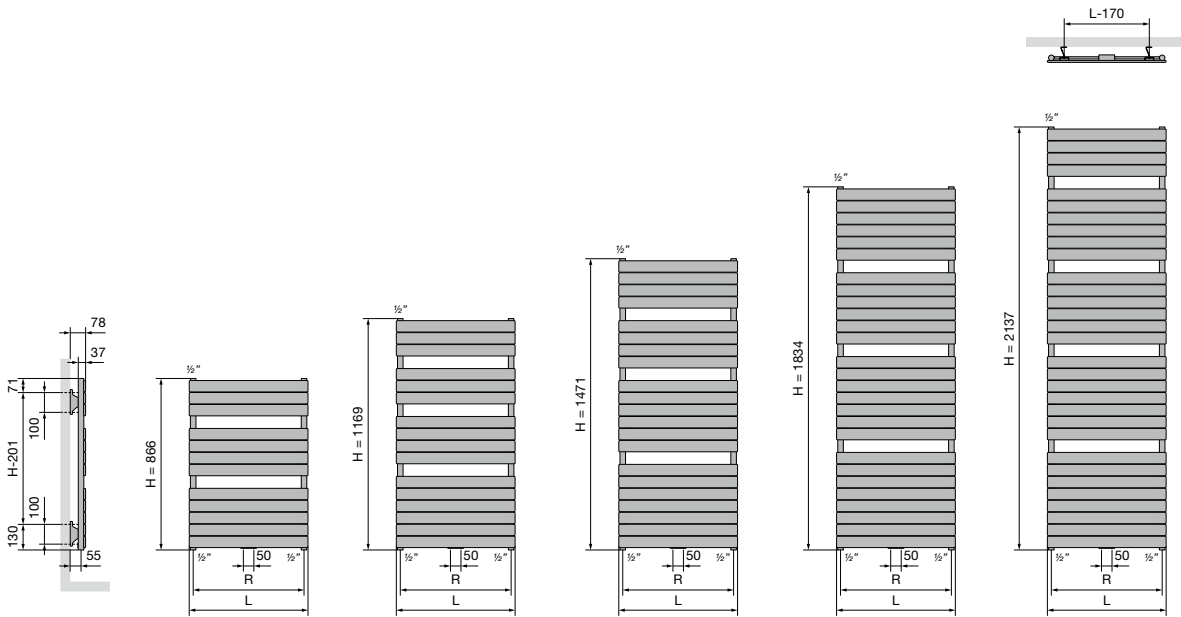
	HDRM-A				
Largeur (L)	447	498	598	747	897
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	407	458	558	707	857
Distance entre mur et milieu robinet MM (M)	92-100	91-99	94-102	100-108	107-115
Distance entre mur et face avant du radiateur (D)	102-110	101-109	104-112	110-118	117-125
Pas horizontal entre les fixations	400	452	552	702	852
Pas vertical entre les fixations	H-165				

## AGAVE-A (HRM-A)



	HRM-A			
Largeur (L)	500	600	750	900
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	460	560	710	860
Pas entre les fixations	L-40	H-243		

**ASTER-A (HF-A)**

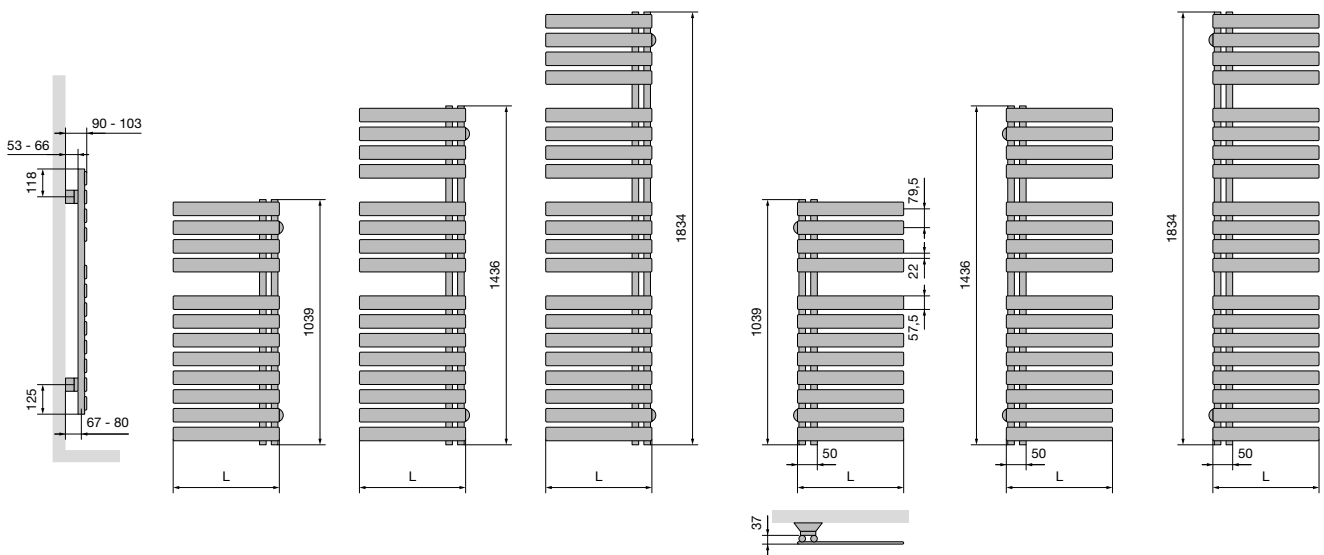


**HF-A**

Largeur (L)	450	600	700	800
Pas entre les raccords par le bas (R)	410	560	660	760
Pas entre les fixations	L-170	H-201		



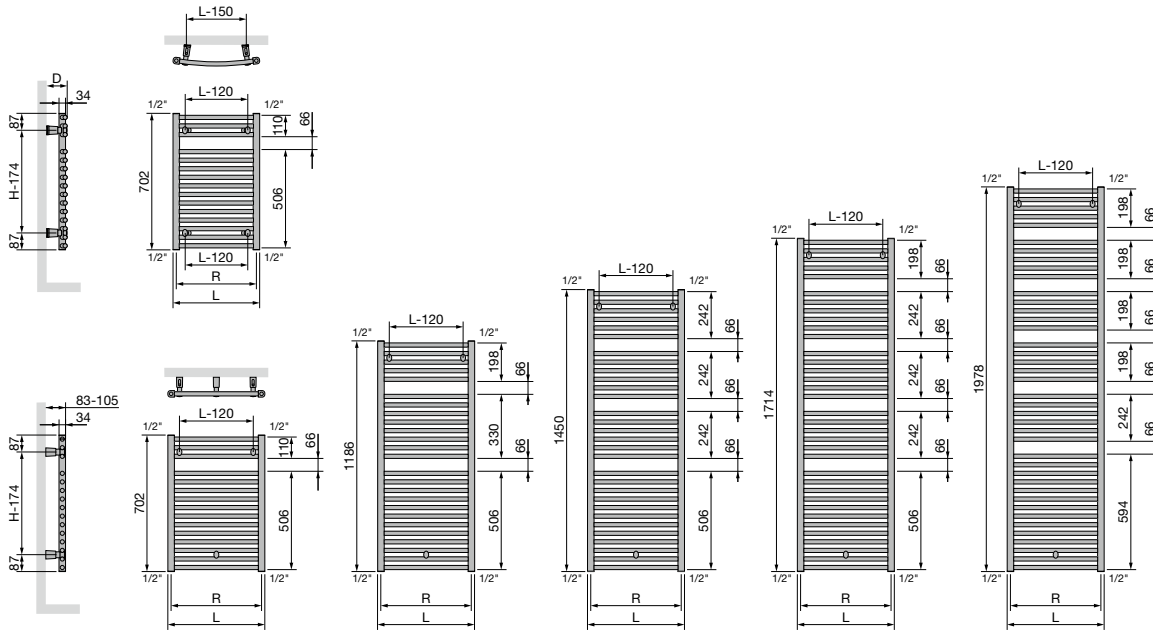
**ASTER HF-S (HF-S R, HF-S L)**



**HF-S R / HF-S L**

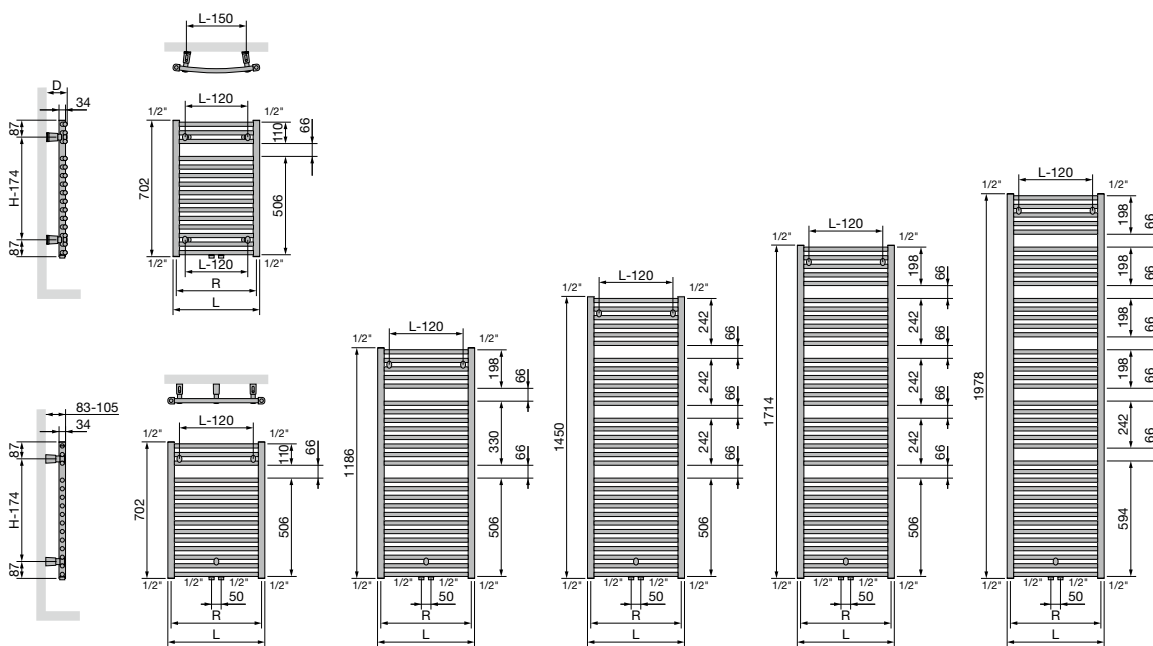
Largeur (L)	450	600
-------------	-----	-----

## BANO (BM, BMR)



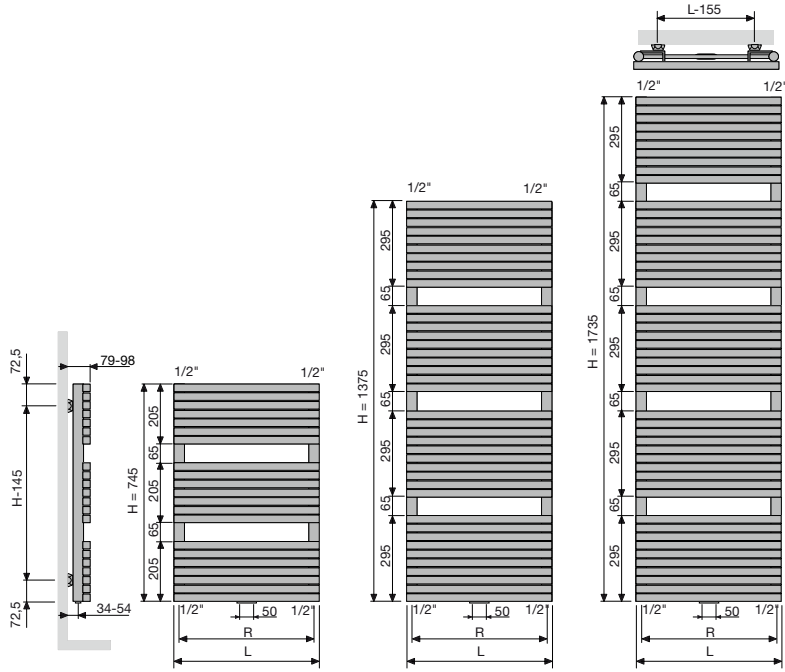
	<b>BM</b>				<b>BMR</b>			
Largeur (L)	450	500	600	750	446	495	595	744
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	416	466	566	716	412	461	561	710
Pas entre les fixations	L-120	H-174			88-108	89-109	95-115	105-125
					Pas entre les fixations L-150 H-174			

## BANO avec raccordement central (BMmm, BMRmm)



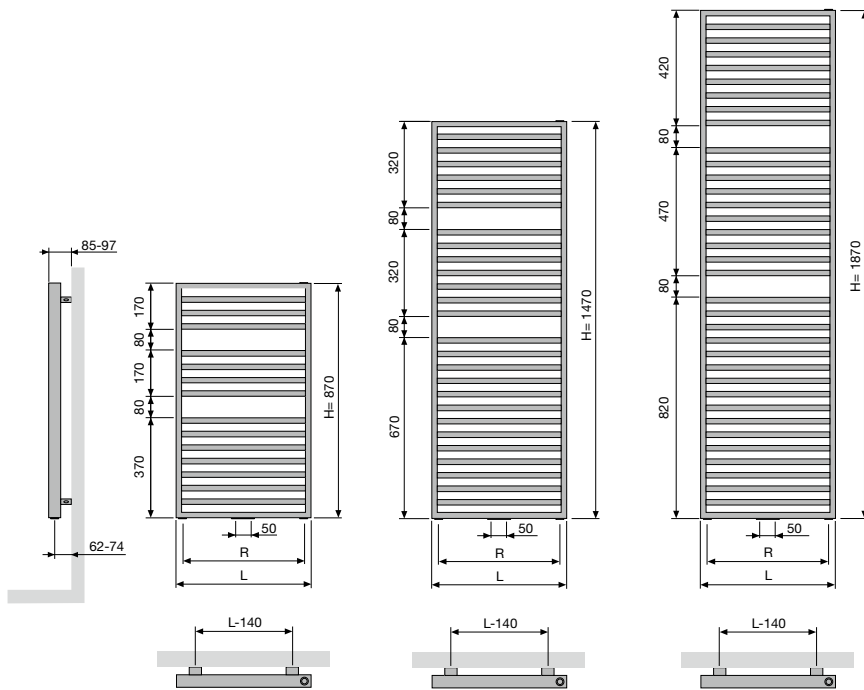
	<b>BMmm</b>				<b>BMRmm</b>			
Largeur (L)	450	500	600	750	446	495	595	744
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	416	466	566	716	412	461	561	710
Pas entre les fixations	L-120	H-174			88-108	89-109	95-115	105-125
					Pas entre les fixations L-150 H-174			

**CARRÉ SALLE DE BAINS (CB)**



	<b>CB</b>	
Largeur (L)	500	600
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	465	565
Pas entre les fixations	L-155	H-145

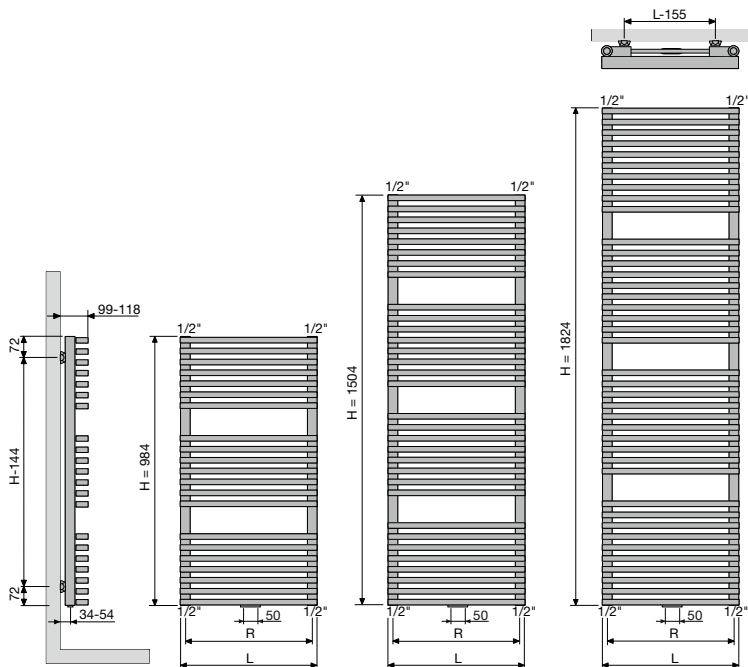
**ARCHE SALLE DE BAINS (AB)**



	<b>AB</b>		
Largeur (L)	500	600	700
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	400	500	600
Pas entre les fixations	L-140	H-120	



ZANA SALLE DE BAINS (ZBD)



ZBD

Largeur (L)	500	600
Pas entre les raccords par le bas (R)	465	565
Pas entre les fixations	L-155	H-144



**VASCO**