

Ce radiateur tubulaire contemporain se sent parfaitement chez lui dans la chambre à coucher, la cuisine, le salon et la salle à manger.

Le modèle Forza offre un rendement thermique élevé à l'instar de tous les radiateurs Quinn et se marie aussi bien avec des lignes modernes qu'avec un intérieur classique.

Le Forza est disponible en blanc (RAL 9016).

Outre le design original de ces radiateurs, Quinn vous offre une qualité irréprochable. D'abord nos radiateurs sont testés dans les laboratoires nationaux et internationaux reconnus, et approuvés suivant les normes NF, BSI, EN 442,

En plus, Quinn vous offre une garantie de 10 ans!
(voir les conditions de vente)



Horizontal avec 2 colonnes

Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Emission calorifique		Référence	Teneur d'eau (Litres)	Poids (kg)
		W $\Delta T50$ (75/65/20°C)				
500	552	456		QMC203	7,20	9,60
	828	684		QMC205	10,80	14,40
	1012	836		QMC206	13,20	17,60

600	552	538		QMC21	8,40	10,80
	828	806		QMC22	12,60	16,20
	1012	986		QMC23	15,40	19,80
	1380	1344		QMC24	21,00	27,00

Horizontal avec 3 colonnes

Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Emission calorifique		Référence	Teneur d'eau (Litres)	Poids (kg)
		W $\Delta T50$ (75/65/20°C)				
300	1012	728		QMC301	13,20	15,40
	1472	1059		QMC302	19,20	22,40

500	552	619		QMC303	9,60	14,40
	828	929		QMC305	14,40	21,60
	1012	1135		QMC306	17,60	26,40
	1380	1548		QMC307	24,00	36,00
	1472	1651		QMC314	25,60	39,40
	1610	1806		QMC312	28,00	42,00

600	552	730		QMC308	12,00	16,80
	828	1094		QMC309	18,00	25,20
	1012	1338		QMC310	22,00	30,80
	1196	1581		QMC317	26,00	36,40
	1380	1824		QMC311	30,00	42,00

750	552	894		QMC371	13,20	20,40
	828	1341		QMC372	19,80	30,60
	1012	1639		QMC373	24,20	37,40
	1380	2235		QMC374	33,00	51,00

Horizontal avec 4 colonnes

Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Emission calorifique		Référence	Teneur d'eau (Litres)	Poids (kg)
		W $\Delta T50$ (75/65/20°C)				
300	1012	931		QMC401	17,60	19,80
	1472	1354		QMC402	25,60	28,80

600	552	973		QMC403	14,40	21,60
	828	1460		QMC404	21,60	32,40
	1012	1784		QMC405	26,40	39,60
	1380	2433		QMC406	36,00	54,00

750	552	1200		QMC471	18,00	26,40
	828	1800		QMC472	27,00	39,60
	1012	2200		QMC473	33,00	48,40
	1380	3000		QMC474	45,00	66,00

Vertical avec 2 colonnes

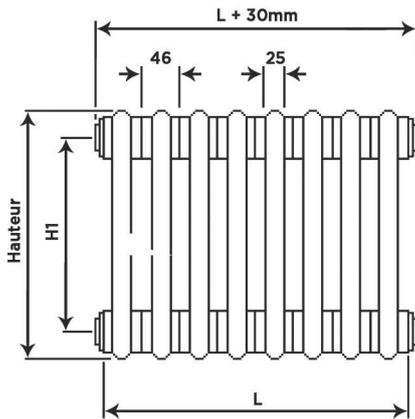
Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Emission calorifique		Référence	Teneur d'eau (Litres)	Poids (kg)
		W $\Delta T50$ (75/65/20°C)				
1800	598	1600		QMC220	20,80	33,80

2000	322	996		QMC27	11,90	20,30
	414	1281		QMC28	15,30	26,10
	598	1850		QMC29	22,10	37,70

Vertical avec 3 colonnes

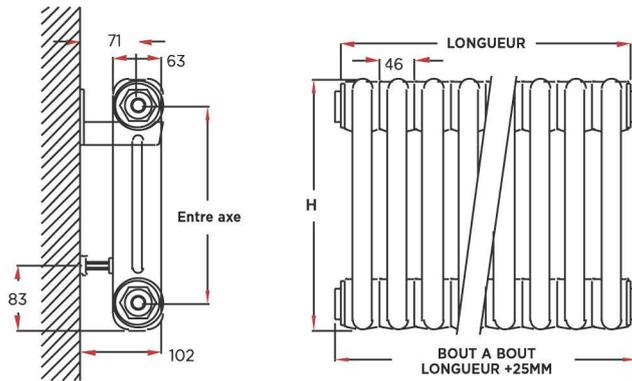
Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Emission calorifique		Référence	Teneur d'eau (Litres)	Poids (kg)
		W $\Delta T50$ (75/65/20°C)				
2000	414	1743		QMC323	23,40	39,60
	598	2518		QMC325	33,80	57,20

Général

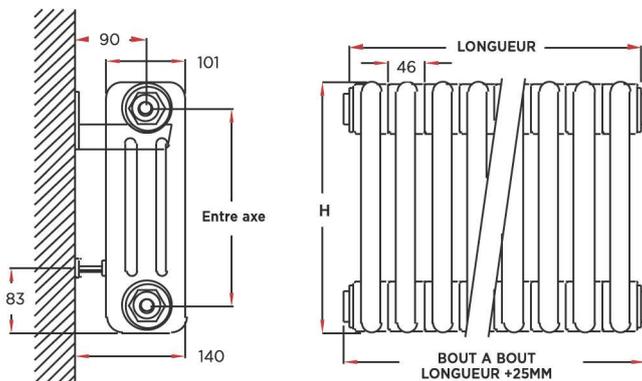


$L = (\text{nombre d'éléments} \times 46\text{mm}) + 30\text{mm}$
 $H1 = H - 70\text{mm}$
 Nombre d'éléments = Largeur / 46

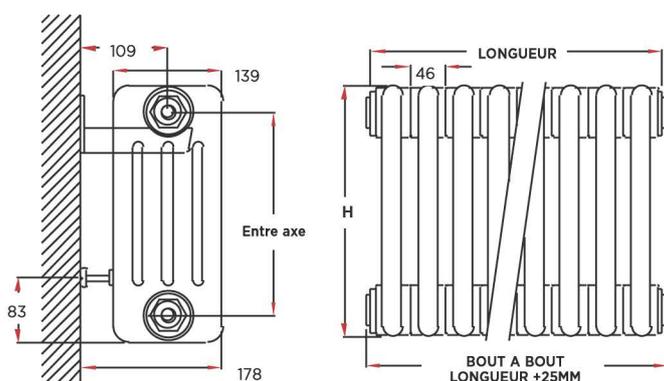
2 Colonnes



3 Colonnes

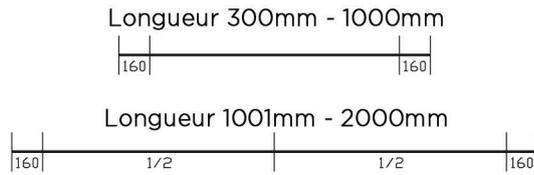


4 Colonnes

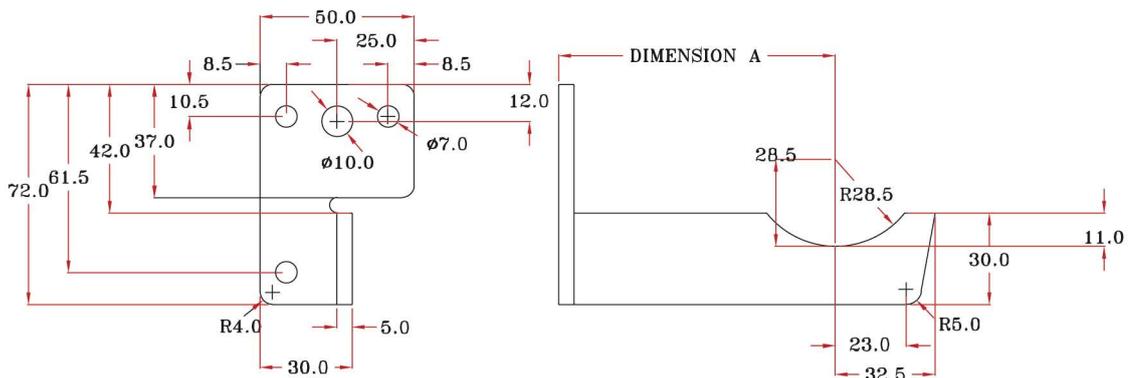


$\Delta T(^{\circ}\text{C})$	Selon $\Delta T50$
30	0.510
31	0.532
32	0.555
33	0.578
34	0.601
35	0.625
36	0.648
37	0.672
38	0.696
39	0.721
40	0.745
41	0.770
42	0.795
43	0.820
44	0.845
45	0.870
46	0.896
47	0.922
48	0.948
49	0.974
50	1.000
51	1.026
52	1.053
53	1.080
54	1.107
55	1.134
56	1.161
57	1.189
58	1.216
59	1.244
60	1.272
61	1.300
62	1.328
63	1.356
64	1.385
65	1.414
66	1.442
67	1.471
68	1.500
69	1.529
70	1.559
71	1.588
72	1.618
73	1.648
74	1.677
75	1.707
76	1.737
77	1.768
78	1.798
79	1.828
80	1.859

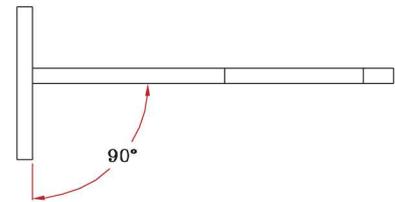
Supports d'installation par unité de longueur



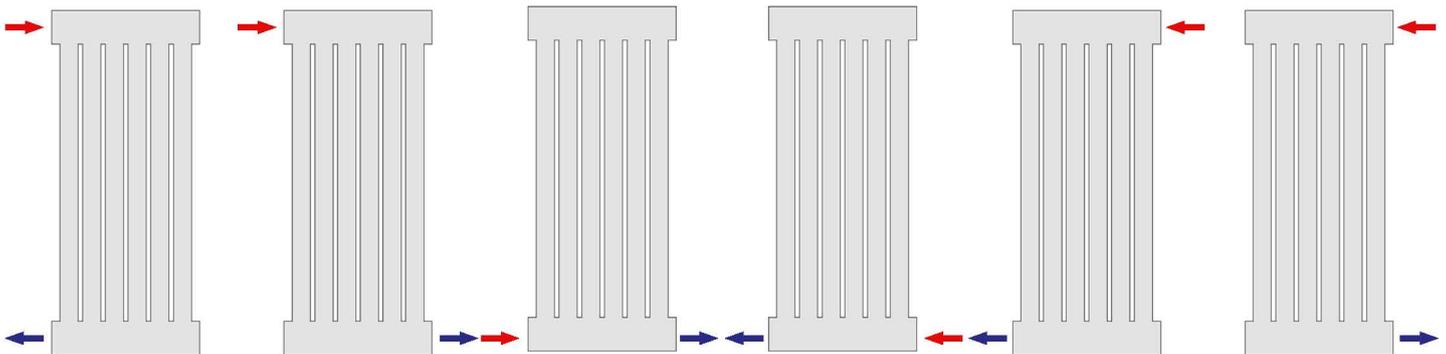
Consoles



Type multicolonne	dimension A
2 Colonnes	71mm
3 Colonnes	90mm
4 Colonnes	109mm



Possibilités de raccordement



Types

Le radiateur Quinn Forza est disponible avec 2, 3 ou 4 colonnes.

Peinture

Quinn utilise un procédé de peinture qui a été développé pour l'industrie automobile. Pendant le prétraitement, les radiateurs passent plusieurs bains afin d'être dégraissés. Un rinçage de fer phosphate traite la superficie avant la peinture.

La couche de fond est émaillée par immersion dans un bassin d'eau selon le procédé d'électrophorèse afin de couvrir totalement l'acier nu et afin de maximaliser la protection contre la corrosion. Cette couche est cuite à 200°C. La couche supérieure durable (poudre époxy polyester portant la référence RAL 9016) est émaillée électrostatiquement et cuite dans le four à 200°C. Le procédé est surveillé afin d'assurer la réalisation continue d'un niveau optimal d'adhésion, d'opacité et de brillance. L'épaisseur totale de la couche d'émaillage est d'au moins 60 microns.

Couleur

Notre finition standardisée est le 60% brillant RAL 9016 (blanc) en poudre époxy polyester.

Dimensions et émissions calorifiques

Les radiateurs Forza de Quinn offrent des émissions allant de 456W jusqu'à 3000W - régime d'eau $\Delta T50$ (75/65/20°C selon EN 442).

Hauteur

Le radiateur Forza est disponible en plusieurs hauteurs, allant d'un minimum de 300mm à un maximum de 2000mm.

Largeur

Le radiateur Forza est disponible en plusieurs largeurs, allant d'un minimum de 322mm à un maximum de 1610mm.

Tolérance dimensionnelle

Les tolérances dimensionnelles sont en accord avec la norme NF EN 442-1.

Matériaux

Les radiateurs Forza de Quinn sont produits avec des tubes acier de haute qualité, selon la norme EN-442.

Pression de service

Tous les radiateurs sont testés à 13 Bar pour une pression de service maximale de 10 Bar. La température maximale de l'eau est de 110°C (selon la norme EN 442-2).

Connexions

Les radiateurs sont livrés avec 4 connexions 1/2 " .

Emballage et montage

Pour éviter tout endommagement pendant le transport et le stockage, chaque radiateur est protégé par du carton sur 4 faces. L'emballage contient un kit de montage complet pour une installation facile et rapide. Il n'est pas nécessaire d'enlever l'emballage lors de la pose du radiateur. De cette façon le risque de dommage pendant l'installation est réduit à sa plus simple expression.

Garanties

La fabrication des radiateurs est réalisée conformément aux exigences ISO 9001. Le fabricant offre une garantie de 10 ans. Les émissions calorifiques ont été déterminées en fonction de la norme EN 442. (Base 75/65/20°C). Chaque type de radiateur a été testé et certifié par des instituts agréés.

Remarquez

Le mur doit être en mesure de supporter le poids du radiateur, en cas de doute, consultez un professionnel qualifié comme un ingénieur ou un architecte . Lorsque le mur n'est pas assez solide, contacter votre représentant commercial pour l'achat de pieds adaptés aux radiateurs.

QC 28-06-16



Quinn Group Belgium NV

Van Doornelaan 2A

B-2440 Geel

tel.: 0032 (0) 14 50 00 11

fax: 0032 (0) 14 50 75 69

web: www.quinn-radiators.com