

Radiateur tubulaire

Prix et technique 2026

arbonia deviendra KERMI en 2026

kermi.ch



BASES

VUE D'ENSEMBLE DES MODÈLES 6
REFERENCE DE MODELE PRECONFIGUREE 6

MODÈLES

RADIATEURS TUBULAIRES STANDARD AVEC ET SANS VANNE INTÉGRÉE 12
RADIATEURS SANO AVEC ET SANS VANNE INTÉGRÉE 46
CAMBIOTHERM – RADIATEURS DE REMPLACEMENT AVEC ET SANS VANNE INTÉGRÉE 78
RADIATEURS-BANQUETTES 95

KERMI PERSONNEL

CONSTRUCTIONS SPÉCIALES 104
RADIATEURS COUPLÉS/ASSEMBLÉS 112
TRAITEMENTS DE SURFACE 112

FIXATION ET DESSINS COTÉS

APERÇU 115
SANS PATTES DE SUSPENSION 116
AVEC PATTES DE SUSPENSION 138

KERMI Schweiz AG
Amriswilerstrasse 50
CH-9320 Arbon

T + 41 71 447 47 47
verkauf@kermi.ch
www.kermi.ch

MBTClimate

01/2026

RADIATEURS TUBULAIRES KERMI:
BASES

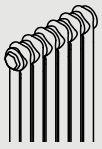
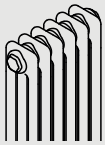
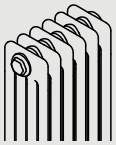
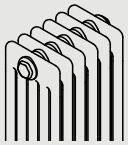


Le chapitre suivant comprend ce qui suit:

- Vue d'ensemble des modèles
- Commande avec numéro de commande préconfiguré

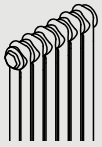
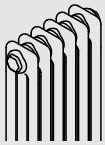
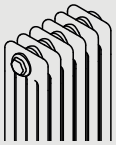
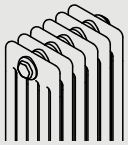
VUE D'ENSEMBLE DES RADIATEURS TUBULAIRES STANDARD



	....				
Modèle	**2...**	**3...**	**4...**	**5...**	**6...**
Standard sans vanne intégrée					
Profondeur	65 mm	105 mm	145 mm	185 mm	225 mm
Nombre de colonnes	2	3	4	5	6
Longueur	270–2970 mm [1]				
Hauteur	180–3000 mm				
Explication de la désignation des modèles	2 : 2 colonnes	3 : 3 colonnes	4 : 4 colonnes	5 : 5 colonnes	6 : 6 colonnes
	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm
Exemple		2050	2 : 2 colonnes		
			050 : hauteur 50 cm		

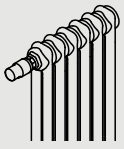
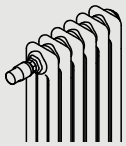
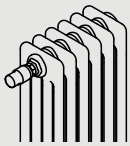
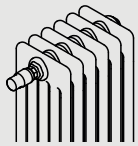
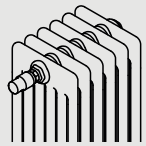
VUE D'ENSEMBLE DES MODÈLES CAMBIOTHERM



	....				
Modèle	**2...**	**3...**	**4...**	**5...**	**6...**
Standard sans vanne intégrée					
Profondeur	65 mm	105 mm	145 mm	185 mm	225 mm
Nombre de colonnes	2	3	4	5	6
Longueur	270–2970 mm [1]				
Hauteur	270–1070 mm				
Explication de la désignation des modèles	2 : 2 colonnes	3 : 3 colonnes	4 : 4 colonnes	5 : 5 colonnes	6 : 6 colonnes
	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm
Exemple		2097	2 : 2 colonnes		
			097 : hauteur 97 cm		

VUE D'ENSEMBLE DES MODÈLES DE RADIATEURS TUBULAIRES STANDARD AVEC VANNE INTÉGRÉE



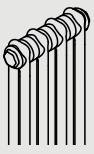
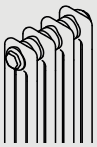
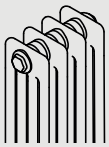
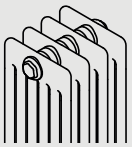
	V				
Modèle	**2...V**	**3...V**	**4...V**	**5...V**	**6...V**
Standard avec vanne intégrée					
Profondeur	65 mm	105 mm	145 mm	185 mm	225 mm
Nombre de colonnes	2	3	4	5	6
Longueur	270–2970 mm [1]				
Hauteur	180–3000 mm				
Explication de la désignation des modèles	2 : 2 colonnes	3 : 3 colonnes	4 : 4 colonnes	5 : 5 colonnes	6 : 6 colonnes
	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm
	V : avec vanne intégrée à valeur k_v préréglée en usine	V : avec vanne intégrée à valeur k_v préréglée en usine	V : avec vanne intégrée à valeur k_v préréglée en usine	V : avec vanne intégrée à valeur k_v préréglée en usine	V : avec vanne intégrée à valeur k_v préréglée en usine
Exemple		2050	2 : 2 colonnes		
			050 : hauteur 50 cm		
			V : avec vanne intégrée à valeur k_v préréglée en usine		

[1] Les indications se basent sur la longueur maximale du premier bloc.

VUE D'ENSEMBLE DES MODÈLES DE RADIATEURS SANO



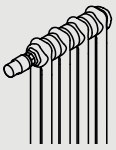
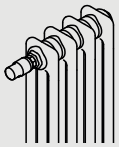
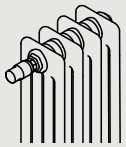
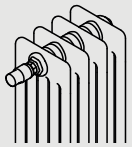
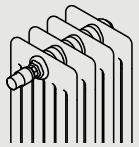
M....

Modèle Standard sans vanne intégrée	**M2...**	**M3...**	**M4...**	**M5...**	**M6...**
					
Profondeur	65 mm	105 mm	145 mm	185 mm	225 mm
Nombre de colonnes	2	3	4	5	6
Longueur	370–2970 mm [1]				
Hauteur	260–3000 mm				
Explication de la désignation des modèles	M : radiateur Sano	M : radiateur Sano	M : radiateur Sano	M : radiateur Sano	M : radiateur Sano
	2 : 2 colonnes	3 : 3 colonnes	4 : 4 colonnes	5 : 5 colonnes	6 : 6 colonnes
	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm
Exemple	M2026	M : radiateur Sano			
		2 : 2 colonnes			
		026 : hauteur 26 cm			

VUE D'ENSEMBLE DES MODÈLES DE RADIATEURS SANO AVEC VANNE INTÉGRÉE



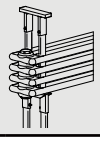
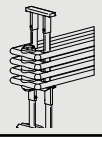
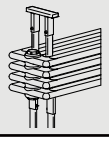
M....V

Modèle Standard avec vanne intégrée	**M2...V**	**M3...V**	**M4...V**	**M5...V**	**M6...V**
					
Profondeur	65 mm	105 mm	145 mm	185 mm	225 mm
Nombre de colonnes	2	3	4	5	6
Longueur	370–2970 mm [1]				
Hauteur	260–3000 mm				
Explication de la désignation des modèles	M : radiateur Sano	M : radiateur Sano	M : radiateur Sano	M : radiateur Sano	M : radiateur Sano
	2 : 2 colonnes	3 : 3 colonnes	4 : 4 colonnes	5 : 5 colonnes	6 : 6 colonnes
	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm	... : hauteur en cm
			V : avec vanne intégrée à valeur k_v préréglée en usine		
Exemple	M2026	M : radiateur Sano			
		2 : 2 colonnes			
		026 : hauteur 26 cm			

VUE D'ENSEMBLE DES MODÈLES DE RADIATEURS-BANQUETTES



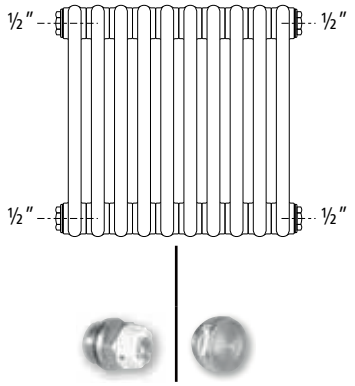
.F.....

Modèle Standard avec vanne intégrée	**.F4...**	**.F5...**	**.F6...**
			
Profondeur	145 mm	185 mm	145 mm
Longueur	1200–3000 mm		
Hauteur	180–315 mm		
Explication de la désignation des modèles	. : nombre d'éléments (4–7), correspond à la hauteur	. : nombre d'éléments (4–7), correspond à la hauteur	. : nombre d'éléments (4–7), correspond à la hauteur
	F4 : radiateur-banquette à 4 colonnes	F5 : radiateur-banquette à 5 colonnes	F6 : radiateur-banquette à 6 colonnes
	... : longueur en cm	... : longueur en cm	... : longueur en cm
Exemple	6F4150	6 : 6 éléments, hauteur = 250 mm	
		F4 : 4 colonnes, profondeur = 145 mm	
		150 : longueur de 150 cm	

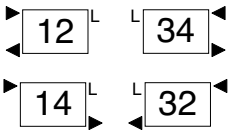
[1] Les indications se basent sur la longueur maximale du premier bloc.

APERÇU DES VARIANTES UNIVERSELLES ET DES TYPES DE RACCORDEMENT

Variante 1 radiateurs tubulaires sans vanne intégrée



Variantes de raccordement possibles



La purge et le bouchon plein pour la vidange inclus, soumis à supplément de prix

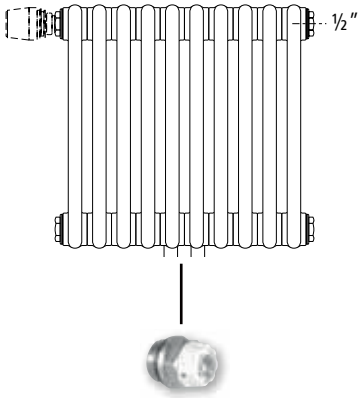
Code pour le numéro de commande à l'emplacement 13

R R . . . . . 2 X A

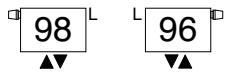
Description

- Solution universelle pour 4 différents types de raccordement (2 du même côté et 2 du côté opposé).
- Raccord bitube avec 4 x raccordements ½"
- Sur site, le schéma de raccordement peut être modifié par l'installation individuelle de la purge et du bouchon plein.
- Diamètre de raccordement: filetage intérieur ½"
- La purge ZT0009 0001 et le bouchon plein ZT0008 0001 inclus, soumis à supplément de prix
- Les accessoires de fixation ne sont pas compris dans la livraison et doivent être commandés en accessoire

Variante 2 radiateurs tubulaires avec vanne intégrée



Variantes de raccordement possibles



Purge intégrée

Code pour le numéro de commande à l'emplacement 13

R R . . . . . 6 X A

Description

- Vanne intégrée à valeur k_v préréglée en usine, disposée latéralement en haut
- Vanne standard avec raccordement M30 x 1,5
- Raccordement bitube en bas, centré, avec entraxe 50 mm
- Sur site, le schéma de raccordement peut être modifié par la rotation à 180° du radiateur (96 <–> 98)
- Diamètre de raccordement: filetage intérieur ½"
- La purge ZT0009 0001 est intégrée en usine.
- Les accessoires de fixation et la tête thermostatique ne sont pas compris dans la livraison et doivent être commandés comme accessoires

PROGRAMME DE DIMENSIONS DU RADIATEUR TUBULAIRE KERMI AVEC NUMÉRO DE COMMANDE

Les radiateurs tubulaires avec numéro de commande sont disponibles uniquement jusqu'à un certain nombre d'éléments dans un bloc. Les limitations sont définies comme suit:

Modèles	Hauteur [mm]	Eléments max. du premier bloc	Longueur [mm]
2 colonnes	190–2000	66	2970
	2200–3000	42	1890
3 colonnes	190–1800	66	2970
	2000–2200	59	2655
	2500–3000	30	1350
4 colonnes	190–1200	66	2970
	1500–1800	54	2430
	2000–2200	44	1980
	2500–3000	30	1350
5 colonnes	180–1000	66	2970
	1100–1200	44	1980
	1500–2500	30	1350
	2800–3000	26	1170
6 colonnes	180–900	66	2970
	1000	58	2610
	1100–1200	44	1980
	1500–2000	30	1350
	2200–3000	22	990

Une livraison en plusieurs blocs/parties avec le numéro de commande est impossible.La commande peut cependant s'effectuer sans configuration de la manière habituelle.

⋈ En plus des limitations de dimension, respecter également les limites de réglages de la vanne pour l'exécution avec vanne intégrée RRV. Ces dernières sont marquées d'un symbole dans la liste des prix.



RADIATEURS TUBULAIRES KERMI: RADIATEURS TUBULAIRES STANDARD



Le chapitre suivant comprend ce qui suit:

- Généralités, texte descriptif
- Description
- Données techniques
- Prix et puissances
- Possibilités de raccordement et dessins cotés
- Purge et vidange





RADIATEURS TUBULAIRES

Le radiateur compact sur mesure. Choisir les radiateurs tubulaires d'KERMI, c'est faire le bon choix. Ces produits de pointe, techniquement et esthétiquement hors pair, offrent le confort souhaité par le maître d'ouvrage exigeant: un bien-être accru grâce à une répartition idéale de la chaleur par rayonnement et par convection, davantage de possibilités par la diversité des dimensions des radiateurs disponibles, mais également plus de sécurité (approuvés GUV) car ils ne comportent ni angles, ni arêtes saillantes.

C'est là un avantage appréciable dans les chambres d'enfants et les écoles. Les radiateurs tubulaires d'KERMI sont également très appréciés dans l'habitat, les bâtiments publics, les foyers, etc., pour leur grande facilité de nettoyage.

Spécificités:

- Un design classique et intemporel
- Le top en matière de qualité et de confort
- Unique en terme de diversité des modèles
- Performant et confortable
- Sécurité élevée contre les accidents (conforme GUV)
- Montage aisé et sûr selon VDI 6036

TEXTE DESCRIPTIF

Radiateurs tubulaires standard KERMI

Radiateur construit par éléments de 2–6 colonnes en acier; éléments séparés (longueur 45 mm) comme bloc à souder, constitué d'embouts de tête (en acier embouti) et de tubes d'acier ronds de précision. Blocs d'éléments soudés jusqu'à la longueur maximale de l'unité de livraison.

Prêt au montage avec 4 bouchons filetés pour le départ et le retour ainsi que la purge et la vidange. Arêtes arrondies de tous côtés avec R_{min} = 2 mm.

Revêtement selon DIN 55900 parties 1 et 2.

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

Parfait pour satisfaire aux hautes exigences en matière d'hygiène du laboratoire de microbiologie et d'hygiène.

Contrôle de résistance à la pression et d'étanchéité.

Puissance calorifique contrôlée et enregistrée selon EN 442.

Avec label de qualité RAL.

Conformité CE.

Adapté pour les installations de chauffage à eau chaude selon DIN 18380 et qualité de l'eau selon VDI 2035, ÖNORM H5195 et SWKI BT 102-01.

Température de service maximale admissible: 110 °C

Pression de service max.:

2–6 colonnes 10 bars/1000 kPa

2–6 colonnes 16 bars/1600 kPa (exécution haute pression)

Emballé pour un transport sûr.

PROGRAMME DE LIVRAISON

- 5 profondeurs: 65–225 mm (2–6 colonnes)
- 21 hauteurs: 180–3000 mm
- Longueur:
  - Calcul: nombre d'éléments x 45 mm
  - Echelonnement des longueurs: 45 mm (1 élément)
  - longueur minimale: 270 mm (6 éléments)
  - longueur maximale par bloc: 450–2970 mm (suivant la profondeur et la hauteur)
  - longueur totale maximale: 3 blocs (à assembler sur place, exécution haute pression: 1 bloc)
- Raccordements bitubes, latéraux
- Montage possible comme banquette

Pour garantir une circulation correcte de l'eau dans les radiateurs tubulaires munis de raccords du même côté, un tube plongeur est joint à partir d'une certaine longueur et hauteur en échange d'un supplément de prix.

LONGUEUR MAXIMALE

Pour des raisons de poids et de transport, les radiateurs tubulaires ne peuvent être fournis d'une seule pièce que jusqu'à une longueur maximale. Si cette longueur maximale est dépassée de manière notable, les radiateurs tubulaires sont livrés en plusieurs blocs (voir tableaux de prix).

Ces blocs doivent être assemblés sur site ou, si nécessaire, à l'usine. La longueur totale des radiateurs tubulaires est limitée à trois blocs.

Les radiateurs tubulaires en exécution haute pression ne peuvent pas être assemblés. Pour cette raison, la longueur totale de l'exécution haute pression est limitée au nombre maximal d'éléments par bloc.





RADIATEURS TUBULAIRES

Le radiateur compact sur mesure. Choisir les radiateurs tubulaires d'KERMI, c'est faire le bon choix. Ces produits de pointe, techniquement et esthétiquement hors pair, offrent le confort souhaité par le maître d'ouvrage exigeant: un bien-être accru grâce à une répartition idéale de la chaleur par rayonnement et par convection, davantage de possibilités par la diversité des dimensions des radiateurs disponibles, mais également plus de sécurité (approuvés GUV) car ils ne comportent ni angles, ni arêtes saillantes.

C'est là un avantage appréciable dans les chambres d'enfants et les écoles. Les radiateurs tubulaires d'KERMI sont également très appréciés dans l'habitat, les bâtiments publics, les foyers, etc., pour leur grande facilité de nettoyage.

Spécificités:

- Efficacité grâce aux vannes préréglées
- Un design classique et intemporel
- Le top en matière de qualité et de confort
- Unique en terme de diversité des modèles
- Performant et confortable
- Sécurité élevée contre les accidents (conforme GUV)
- Montage aisé et sûr selon VDI 6036

TEXTE DESCRIPTIF

Radiateurs tubulaires standard KERMI avec vanne intégrée

Radiateur construit par éléments de 2–6 colonnes en acier; éléments séparés (longueur 45 mm) comme bloc à souder, constitué d'embouts de tête (en acier embouti) et de tubes d'acier ronds de précision. Blocs d'éléments soudés jusqu'à la longueur maximale de l'unité de livraison.

Avec insert de vanne intégré et réglable. La valeur k_V est préréglée en usine et adaptée à la puissance calorifique.

Prêt à monter, avec raccords pour départ, retour et purge. Raccordement pour vidange en option. Arêtes arrondies de tous côtés avec R_{min} = 2 mm.

Revêtement selon DIN 55900 parties 1 et 2.

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

Parfait pour satisfaire aux hautes exigences en matière d'hygiène du laboratoire de microbiologie et d'hygiène.

Contrôle de résistance à la pression et d'étanchéité.

Puissance calorifique contrôlée et enregistrée selon EN 442.

Avec label de qualité RAL.

Conformité CE.

Adapté pour les installations de chauffage à eau chaude selon DIN 18380 et qualité de l'eau selon VDI 2035, ÖNORM H5195 et SWKI BT 102-01.

Température de service maximale admissible: 110 °C

Pression de service max.:

2–6 colonnes 10 bars/1000 kPa

Emballé pour un transport sûr.

PROGRAMME DE LIVRAISON

- 5 profondeurs: 65–225 mm (2–6 colonnes)
- 21 hauteurs: 180–3000 mm
- Longueur:
  - Calcul: nombre d'éléments x 45 mm
  - Echelonnement des longueurs: 45 mm (1 élément)
  - longueur minimale: 270 mm (6 éléments)
  - longueur maximale, voir chapitre «Longueur maximale»
- Montage possible comme banquette
- vanne intégrée à valeur k_V réglée en usine, en haut ou en bas, à droite ou à gauche
- Raccordement standard:
  - Raccordement bitube en bas, du même côté (du côté de la vanne) avec un entraxe de 50 mm
  - Diamètre de raccordement: filetage intérieur fil. ½"
  - Départ soudé dans le 1er élément, retour soudé dans le 2ème élément
  - Deux purges sont prévues pour l'exécution avec vanne disposée en bas
- Tête thermostatique non comprise dans le programme de livraison, à commander en accessoire
- Non disponible en exécution haute pression

LONGUEUR MAXIMALE

Pour des raisons de poids et de transport, les radiateurs tubulaires ne peuvent être fournis d'une seule pièce que jusqu'à une longueur maximale. Si cette longueur maximale est dépassée de manière notable, les radiateurs tubulaires sont livrés en plusieurs blocs. (Voir tableaux de prix)

Ces blocs doivent être assemblés sur site ou, si nécessaire, à l'usine. La longueur totale des radiateurs tubulaires est limitée à trois blocs.

Les radiateurs tubulaires en exécution haute pression ne peuvent pas être assemblés. Pour cette raison, la longueur totale de l'exécution haute pression est limitée au nombre maximal d'éléments par bloc.