

Radiateurs plans, radiateurs verticaux, radiateurs de remplacement, radiateurs de salle de bains

Buderus

Radiateurs Logatrend

Heating systems
with a future.



Sommaire

2	Généralités
3	Logatrend Plan
4	Logatrend Profil
5	Système de fixation BMSplus
6	Radiateurs de salle de bains Logatrend
8	Accessoires
9	Technologie de vannes / Équilibrage hydraulique
10	Données techniques – Radiateurs plans
11	Données techniques – Radiateurs de salle de bains

Chaleur et confort optimal avec des radiateurs faible consommation.

Nos radiateurs allient style et performances. Dotés d'une technologie capable d'accroître leur efficacité, ces systèmes font baisser votre facture de chauffage. Les radiateurs Logatrend de Buderus se déclinent en différentes tailles, couleurs et versions. Ils s'adaptent ainsi parfaitement à toutes les pièces de vie ou salles de bains, et à tous les styles d'intérieurs (modèles classiques à pose horizontale ou verticale, modèles compacts pour les petits espaces). Tous les radiateurs plans sont disponibles au choix avec un raccordement latéral ou central, ainsi qu'en version profilée ou plane.

Leur excellent rapport qualité-prix les rend encore plus attractifs. Des systèmes de chauffage parfaitement coordonnés entre eux et réglés de manière optimale vous garantissent par ailleurs un sentiment de bien-être total.

Homologués et certifiés.

Le label de qualité RAL garantit une qualité constante des matériaux et de la fabrication. Le revêtement par cataphorèse assure une protection anticorrosion durable, et préserve l'esthétique et le caractère fonctionnel du produit.





L'alliance entre efficacité et élégance.

Pour une rénovation comme pour une nouvelle construction, les radiateurs Logatrend Plan offrent un système de chauffage moderne. Les générateurs de chaleur, tels que les pompes à chaleur, les installations thermiques solaires ou les chaudières à condensation, peuvent sans problème être combinés avec des radiateurs, même à des températures basses. Les radiateurs Logatrend Plan sont spécifiquement pensés pour répondre à ces exigences, et séduisent par leur rayonnement thermique performant et économique.

Quand l'esthétique rencontre la fonctionnalité.

La façade plane des radiateurs Logatrend répond aux exigences les plus strictes en matière de design et d'esthétique. L'habillage laqué, lisse et élégant, la grille de recouvrement harmonieusement intégrée et la fixation pratiquement invisible garantissent une parfaite intégration aux pièces de vie de logements modernes.

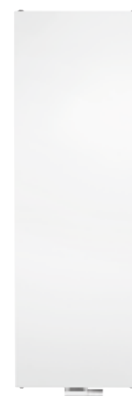
Le bon choix dès le départ.

Les radiateurs Logatrend Plan avec vanne intégrée se distinguent par les caractéristiques suivantes : la robinetterie est montée en usine et s'intègre discrètement à l'ensemble. Les vannes 1K prérégées permettent un équilibrage hydraulique intégré. Un système qui garantit le fonctionnement optimal de l'installation et qui fait gagner un temps précieux au moment de l'installation.



Gamme VC-Plan

Avec robinetterie intégrée en usine, vanne intégrée prérégée, bouchon borgne et bouchon purgeur, pour un raccordement rapide et discret par le bas.



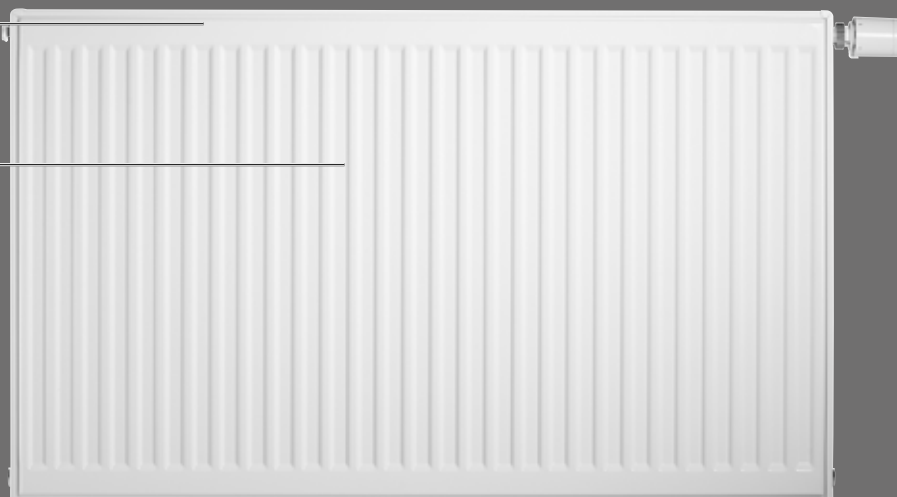
Radiateur vertical Logatrend CV-Plan

Les radiateurs verticaux conviennent tout particulièrement aux pièces exiguës ou aux niches. La robinetterie universelle Logafix est parfaitement adaptée à ce type de configuration.

Pratique et sûre,
la grille de recouvrement
est intégrée au design

Un profilé harmonieux
et esthétique

Gamme VC-Profil
avec vanne intégrée préréglée, bouchon
borgne et bouchon purgeur pour un raccorde-
ment rapide et discret par le bas, robinetterie
intégrée en usine



Radiateurs profilés.

Les radiateurs plans Logatrend Profil offrent une puissance calorifique élevée à la verticale comme à l'horizontale. Avec leur design intemporel, ils conviennent aux pièces de vie, mais aussi aux bureaux.

Des atouts indéniables.

Les radiateurs plans profilés se distinguent par une grande facilité d'aménagement et d'installation, et par les différentes possibilités de raccordement. Le Logatrend C avec quatre raccords latéraux, les Logatrend CV et VCM avec raccord central en bas, et le Logatrend VC avec raccord à gauche ou à droite en bas offrent une grande liberté lors de l'aménagement. Par ailleurs, il est possible de poser les radiateurs plans profilés multicouches dans l'autre sens, ce qui évite bien des problèmes lors de l'installation.



**Radiateur vertical Logatrend
CV-Profil**

Idéal pour les espaces étroits,
comme les couloirs ou les niches.

Système de fixation BMSplus



De véritables passe-partout.

Il est important de pouvoir fixer correctement les radiateurs au mur. Le système de fixation BMSplus de Buderus a été conçu pour s'adapter à toutes les configurations de logements. Il est réglable en hauteur et ajustable en fonction de l'inclinaison des murs. De plus, il est livré avec une sécurité anti-soulèvement. Les éléments d'isolation phonique atténuent dès le départ la transmission du bruit. Bien entendu, chaque radiateur est livré avec le système de fixation adapté.

Grande facilité d'installation.

Grâce au système BMSplus, l'installation est plus simple, mais aussi plus sûre. Le perçage oblong pour les vis de fixation facilite grandement les manipulations. Le système de fixation BMSplus révèle tout son potentiel avec les radiateurs multicouches (types 21, 22, 33) : en l'absence d'attaches, peu importe le sens dans lequel vous installez les radiateurs plans profilés Logatrend. Vous pouvez choisir l'orientation.

Des radiateurs ultra performants.

Selon l'endroit où ils sont installés, les radiateurs sont soumis à différentes charges. C'est pourquoi il existe différentes classes d'exigences en fonction de l'utilisation. Le système de fixation BMSplus de Buderus répond même aux exigences élevées de la classe 3. Ainsi, les radiateurs plans Logatrend conformes à la norme VDI 6036 conviennent également aux salles de classe, par exemple.

Facilité d'utilisation, confort et flexibilité pour la salle de bains.

Les radiateurs de salle de bains Logatrend Therm Direct se déclinent en quatre hauteurs et six largeurs. Grâce au raccord latéral ou central (au choix), ils s'intègrent aisément dans toutes les configurations de salles de bains. Vous pouvez également miser sur le Logatrend Therm Q pour une salle de bains tout en élégance. Il se distingue par un nouveau design élégant et un raccordement central éprouvé.

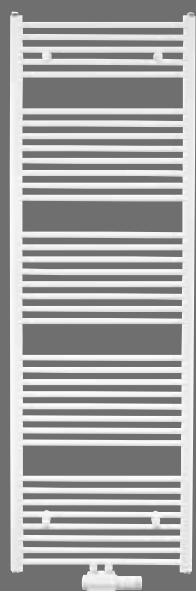
Une élégance durable grâce à un revêtement high-tech.

Le thermolaquage haute qualité protège votre radiateur de salle de bains contre les rayures et les chocs. Dessous, une protection anticorrosion nouvelle génération préserve durablement contre l'humidité, le décollement de la peinture et la rouille. Le radiateur de salle de bains Logatrend Therm conserve toute son élégance, même après plusieurs années d'utilisation.

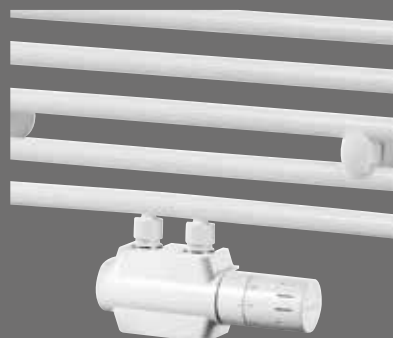
Chauffage indépendant à l'électricité.

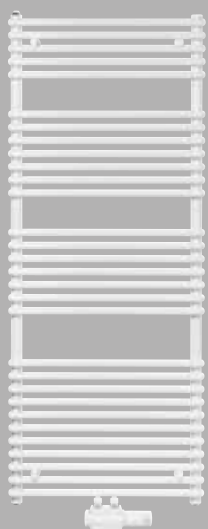
Les radiateurs de salle de bains Logatrend Therm peuvent également être équipés d'un élément chauffant électrique. Ils fonctionnent indépendamment du système de chauffage central et sont dotés d'une résistance électrique d'une puissance comprise entre 300 et 1'000 watts. Les différents modèles intègrent également un thermostat d'ambiance qui facilite l'utilisation. Le dispositif comprend un programme hebdomadaire réglable individuellement, un mode nuit et d'autres fonctions pratiques.

Radiateur de salle de bains
Logatrend Therm Direct avec
raccord central et robinetterie
universelle Logafix



Robinetterie universelle
Logafix avec position zéro
et cache design





Logatrend Therm Q

Dans sa version Direct, ce radiateur est la solution idéale pour répondre aux exigences élevées en matière de design de salle de bains.



Logatrend Therm

La version électrique du modèle Logatrend Therm est équipée d'une régulation aux nombreuses fonctionnalités et conforme à la directive ErP.

Des accessoires d'origine, disponibles séparément ou en kit.

Une gamme d'accessoires de qualité Buderus d'origine est disponible pour les radiateurs Logatrend. Il est ainsi possible de commander séparément des vannes double corps, des raccords vissés, des résistances électriques, des vannes thermostatiques ou des porte-serviettes.

Usage universel.

Les têtes thermostatiques Buderus au design moderne et épuré présentent une grande qualité tactile. De plus, elles sont faciles à nettoyer grâce à leur surface lisse. Les versions en kit sont adaptées à tous les radiateurs à vanne et compacts.



Porte-serviettes HS Curve



Résistance électrique avec commande réglable



Kit robinetterie universelle Logafix



Accessoires parfaitement adaptés, provenant d'un même fournisseur : vanne double corps en version coudée

Technologie de vannes sophistiquée.

La vanne fait partie des composants essentiels d'un radiateur. Les vannes 1K économiques de Buderus sont montées de série dans les radiateurs Logatrend Plan ainsi que dans les radiateurs plans à vanne Profil.

Régulation automatique.

Les vannes thermostatiques régulent la température ambiante selon une valeur pré réglée. Si la température augmente dans la pièce (par exemple, en raison d'un ensoleillement plus fort), la tête thermostatique Buderus détecte cette hausse et réduit automatiquement la puissance du radiateur à l'aide de la vanne. Lorsqu'elles sont associées à des têtes thermostatiques de grande qualité, nos vannes 1K démontrent une forte sensibilité.

Par exemple, elle réduit la température dès que l'atmosphère ambiante dépasse de 1 °C seulement la température pré réglée. Grâce à la technologie de vannes spéciale signée Buderus, vous économisez jusqu'à 5 % d'énergie par rapport aux vannes traditionnelles. Afin de couvrir la large gamme de puissances de radiateurs, les vannes 1K de Buderus sont disponibles en deux tailles (vanne de régulation fine U pour les petits débits et vanne standard N pour les débits plus élevés). Et chaque radiateur est équipé en usine de la vanne la plus adaptée.

Une petite rotation pour un confort accru.

Le réglage hydraulique est essentiel au fonctionnement optimal d'une installation de chauffage. L'équilibrage hydraulique garantit une distribution uniforme de la chaleur dans toute la maison. Notre vanne intégrée est pré réglée de façon optimale en usine, en fonction de la taille du radiateur et de la puissance correspondante : c'est l'efficacité intégrée de Buderus.

Confort sur toute la ligne.

Les radiateurs plans de Buderus garantissent chaleur et confort. Ils maximisent également l'efficacité de votre installation de chauffage, car ils fonctionnent en permanence dans la plage optimale. Ce système évite ainsi à certains radiateurs de tourner en sursrégime ou en sous-régime. L'efficacité augmente, tandis que la consommation et les coûts de chauffage diminuent : jusqu'à 6 % en moyenne par rapport aux installations sans équilibrage hydraulique. Et en cas de réajustement, nul besoin d'outil : il suffit d'utiliser l'échelle graduée de réglage externe.



Échelle graduée de vanne avec valeurs de réglage



La rotation en continu permet un réglage très précis...



...du débit minimal jusqu'au débit maximal



Une rainure facilite la lecture et le réglage concret



Réajustement sans outil grâce à l'échelle graduée de réglage externe



Jusqu'à 11 % d'économie d'énergie au total :
5 % grâce à la technologie intelligente de vannes 1K Buderus + 6 % grâce à notre pré réglage des vannes en usine

Données techniques.

Radiateurs plans Logatrend Profil / Plan.

Caractéristiques techniques C-Profil/Plan	
Hauteur	300–900 mm
Longueur	400–3'000 mm
Profondeur	60–157 mm
Puissance calorifique 75/65/20 °C	115–9'984 W

Caractéristiques techniques VCM-Profil/Plan	
Hauteur	300–900 mm
Longueur	400–3'000 mm
Profondeur	60–157 mm
Puissance calorifique 75/65/20 °C	115–9'984 W

Caractéristiques techniques VCM-Profil/Plan	
Hauteur	300–900 mm
Longueur	400–3'000 mm
Profondeur	60–157 mm
Puissance calorifique 75/65/20 °C	115–9'858 W

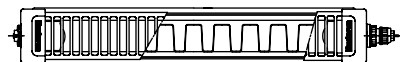
Caractéristiques techniques CV-Profil/Plan	
Hauteur	1'400–2'400 mm
Longueur	300–900 mm
Profondeur	62–103 mm
Puissance calorifique 75/65/20 °C	426–4'525 W



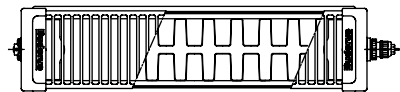
Type 10



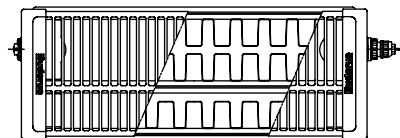
Type 11



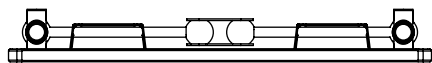
Type 21



Type 22



Type 33



Type 10



Type 20



Type 21



Type 22

Données techniques.

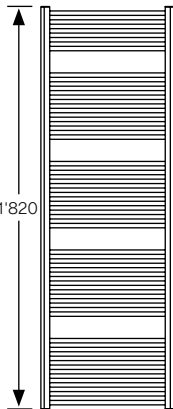
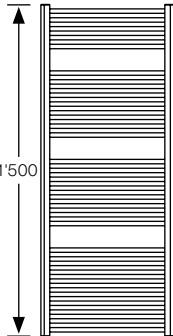
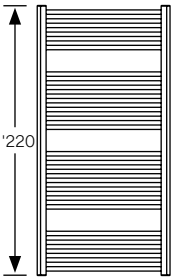
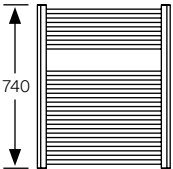
Radiateurs plans Logatrend Therm Direct.

Logatrend Therm Direct	Hauteur (mm) 740					
Largeur Direct (mm)	450	500/	550	600	750	950
Puissance calorifique W à 75/65/20 °C	332	366	398	431	527	657
Puissance calorifique W à 70/55/20 °C	267	295	321	348	428	538
Puissance calorifique W à 70/55/24 °C	238	263	287	311	383	483
Puissance calorifique W à 55/45/24 °C	144	160	175	191	238	304
Puissance calorifique avec résistance électrique en W	200	200	200	200	300	400

Logatrend Therm Direct	Hauteur (mm) 1'220				
Largeur Direct (mm)	450	500	550	600	750
Puissance calorifique W 75/65/20 °C	519	568	615	662	800
Puissance calorifique W 70/55/20 °C	418	458	496	535	648
Puissance calorifique W 70/55/24 °C	371	406	441	476	577
Puissance calorifique W 55/45/24 °C	225	246	268	290	354
Puissance calorifique avec résistance électrique en W	300	300	300	300	400

Logatrend Therm Direct	Hauteur (mm) 1'500				
Largeur Direct (mm)	450	500	550	600	750
Puissance calorifique W 75/65/20 °C	661	726	792	857	1'049
Puissance calorifique W 70/55/20 °C	533	586	639	694	851
Puissance calorifique W 70/55/24 °C	474	522	570	618	759
Puissance calorifique W 55/45/24 °C	288	318	348	378	468
Puissance calorifique avec résistance électrique en W	400	400	400	500	600

Logatrend Therm Direct	Hauteur (mm) 1'820					
Largeur Direct (mm)	450	500	550	600	750	950
Puissance calorifique W 75/65/20 °C	786	858	931	1'004	1'212	1'495
Puissance calorifique W 70/55/20 °C	631	690	748	808	975	1'203
Puissance calorifique W 70/55/24 °C	562	614	666	717	866	1'070
Puissance calorifique W 55/45/24 °C	339	371	402	433	523	647
Puissance calorifique avec résistance électrique en W	400	500	500	500	700	900



Les dimensions mentionnées dans le tableau se réfèrent aux dimensions réelles des produits.

Données techniques.

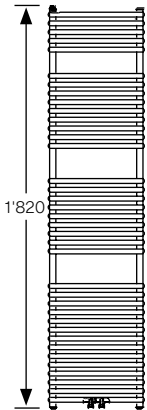
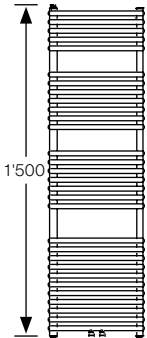
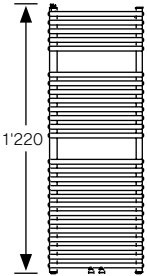
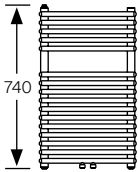
Radiateurs de salle de bains Logatrend Therm Q.

Logatrend Therm Q	Hauteur (mm) 740		
Largeur (mm)	450	500	600
Puissance calorifique W à 75/65/20 °C	359	397	471
Puissance calorifique W à 70/55/20 °C	293	324	385
Puissance calorifique W à 70/55/24 °C	259	287	341
Puissance calorifique W à 70/55/20 °C	193	214	254
Puissance calorifique W à 55/45/24 °C	162	179	214
Puissance calorifique avec résistance électrique en W	300	300	400

Logatrend Therm Q	Hauteur (mm) 1'220		
Largeur (mm)	450	500	600
Puissance calorifique W 75/65/20 °C	588	639	741
Puissance calorifique W 70/55/20 °C	479	521	604
Puissance calorifique W 70/55/24 °C	424	461	534
Puissance calorifique W à 70/55/20 °C	315	343	397
Puissance calorifique W 55/45/24 °C	264	287	333
Puissance calorifique avec résistance électrique en W	500	500	600

Logatrend Therm Q	Hauteur (mm) 1'500			
Largeur (mm)	450	500	600	750
Puissance calorifique W 75/65/20 °C	702	761	879	1'056
Puissance calorifique W 70/55/20 °C	563	617	713	857
Puissance calorifique W 70/55/24 °C	494	544	629	757
Puissance calorifique W à 70/55/20 °C	359	401	464	559
Puissance calorifique W 55/45/24 °C	297	335	388	467
Puissance calorifique avec résistance électrique en W	600	700	700	900

Logatrend Therm Q	Hauteur (mm) 1'820			
Largeur (mm)	450	500	600	750
Puissance calorifique W 75/65/20 °C	868	939	1'081	1'294
Puissance calorifique W 70/55/20 °C	703	760	874	1'045
Puissance calorifique W 70/55/24 °C	620	671	771	920
Puissance calorifique W à 70/55/20 °C	457	494	567	675
Puissance calorifique W 55/45/24 °C	382	412	472	561
Puissance calorifique avec résistance électrique en W	700	700	900	900



Les dimensions mentionnées dans le tableau se réfèrent aux dimensions réelles des produits.



Heating systems with a future.

En tant qu'experts de systèmes, nous développons des produits de pointe depuis 1731. Qu'ils fonctionnent avec des sources d'énergie renouvelables ou classiques, tous nos systèmes de chauffage sont solides, modulaires, interconnectés et parfaitement adaptés les uns aux autres. Nous posons ainsi des jalons de référence en matière de technologie du chauffage. De plus, nous attachons une grande importance à un conseil global personnalisé et garantissons des solutions sur mesure orientées vers l'avenir grâce à notre service disponible sur l'ensemble du territoire.

Buderus

Au sein de notre marque Buderus, nous reconnaissons notre responsabilité et nous nous engageons à traiter tous les êtres humains avec la même équité, le même respect et la même estime. Nous souhaitons également exprimer cela dans notre langage et invitons donc tout le monde à se sentir concerné de la même manière par chaque formulation, qu'elle soit féminine, masculine ou diverse.

Siège principal
Bosch Thermotechnik AG
Netzbodenstrasse 36
4133 Pratteln

Tél. : 061 816 10 10
info@buderus.ch

Buderus

Heating systems
with a future.

Centres régionaux :

8957 Spreitenbach
Industriestrasse 130
Tél. : 0844 000 666
spreitenbach@buderus.ch

1023 Crissier
Route du Bois-Genoud 8
Tél. : 0844 000 666
crissier@buderus.ch

Bureaux de vente :

3904 Naters
Furkastrasse 64
Tél. : 027 924 64 90
naters@buderus.ch

1227 Les Acacias
Route des Jeunes 5
Tél. : 022 343 34 07
geneve@buderus.ch

6802 Rivera
Via Cantonale 57
Tel. : 091 605 59 41
ticino@buderus.ch

Centres de service-après-vente :

6312 Steinhausen
Sennweidstrasse 43
Tél. : 0844 111 666
steinhausen@buderus.ch

1023 Crissier
Route du Bois-Genoud 8
Tél. : 0844 111 666
savcrissier@buderus.ch

6802 Rivera
Via Cantonale 57
Tel. : 0844 111 666
servizioticino@buderus.ch



Recherche de partenaires
spécialisés chauffagiste



www.buderus.ch

