

Fiche Technique du Produit

9/12/2025

Panel Radiators

Hygienic HP

Belgium - Radson



- Normes d'hygiène élevées
- Construction robuste
- Capacité à haute pression
- Montage stable
- Options de couleurs polyvalentes

Description

Hygiène HP, radiateur à panneaux d'acier est fabriqué en tôle d'acier de haute qualité laminée à froid conformément à la norme EN10130.

avec une plaque frontale profilée, mais sans ailettes de convection.

Comme ce modèle n'a pas de grille supérieure ou latérale, il convient parfaitement à une utilisation dans des environnements où les exigences en matière d'hygiène sont élevées, comme dans les hôpitaux ou les centres de soins.

Le modèle Hygiene HP peut être utilisé avec une pression de service de 10 bar, ce qui vous permet de planifier et d'installer ce radiateur partout

où une pression de système plus élevée est nécessaire. Par exemple, dans des systèmes plus importants, des bâtiments plus hauts ou des bâtiments raccordés au chauffage urbain.

Les nouveaux supports MCW 7 avec fonction anti-soulèvement modifiée assurent un montage et un positionnement plus stables du radiateur sur les murs et le protègent contre les glissements latéraux.

Le radiateur Hygiene HP est disponible en plusieurs versions.

Le radiateur Hygiene HP est disponible dans la couleur standard RAL 9016 (blanc). 70 autres couleurs sont disponibles sur demande.

Pour les radiateurs de couleurs spéciales, des accessoires tels que le purgeur d'air et le bouchon plein sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect esthétique moderne et amélioré.

Domaine d'application

Hygienic HP est idéal pour une utilisation dans des environnements nécessitant des normes d'hygiène élevées tels que les hôpitaux et les maisons de soins. Il fonctionne avec une pression maximale de 10 bars et une température maximale de 110°C. L'absence de couvercles supérieurs ou latéraux le rend particulièrement adapté à ces environnements.

Critères de sélection

Utilisez notre service de conception pour une sélection précise, ou consultez notre brochure pour une sélection rapide.

Instructions de base pour l'utilisateur

Installez le radiateur Hygienic HP en utilisant les supports MCW 7 fournis pour garantir une fixation murale stable.

Assurez-vous qu'il y a suffisamment de flux d'air au-dessus et en dessous du radiateur. Le radiateur est livré avec des bouchons, des supports et une valve de ventilation. Pour l'entretien continu, veillez à ce que le radiateur soit exempt de toute obstruction et dépoussiérez régulièrement pour maintenir des performances et une hygiène optimales. Vérifiez périodiquement les fuites ou les problèmes de performance et traitez-les rapidement pour assurer un fonctionnement continu.

Spécifications du Texte de Prescription

Hygiène HP, radiateur à panneaux d'acier est fabriqué en tôle d'acier de haute qualité laminée à froid conformément à la norme EN10130.

avec une plaque frontale profilée, mais sans ailettes de convection.

Comme ce modèle n'a pas de grille supérieure ou latérale, il convient parfaitement à une utilisation dans des environnements où les exigences en matière d'hygiène sont élevées, comme dans les hôpitaux ou les centres de soins.

Le modèle Hygiene HP peut être utilisé avec une pression de service de 10 bar, ce qui vous permet de planifier et d'installer ce radiateur partout

où une pression de système plus élevée est nécessaire. Par exemple, dans des systèmes plus importants, des bâtiments plus hauts ou des bâtiments raccordés au chauffage urbain.

Les nouveaux supports MCW 7 avec fonction anti-soulèvement modifiée assurent un montage et un positionnement plus stables du radiateur sur les murs et le protègent contre les glissements latéraux.

Le radiateur Hygiene HP est disponible en plusieurs versions.

Le radiateur Hygiene HP est disponible dans la couleur standard RAL 9016 (blanc). 70 autres couleurs sont disponibles sur demande.

Pour les radiateurs de couleurs spéciales, des accessoires tels que le purgeur d'air et le bouchon plein sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect esthétique moderne et amélioré.

Raccordements

4 x G 1/2" latéral

Accessoires fournis avec le radiateur

Supports de fixations, bouchons, purgeur d'air

Garantie

Spécification

Caractéristique	Unité	Valeur
Etim Class		EC011022 - Radiateur plat
Type		10, 20, 30
Hauteur	millimètre (mm)	300, 400, 500, 600, 750, 900
Longueur	millimètre (mm)	400, 500, 600, 700, 800 ... 2200, 2400, 2600, 2800, 3000
Profondeur	millimètre (mm)	47, 102, 152
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 55/45		70, 88, 91, 105, 112 ... 2336, 2502, 2711, 2919, 3128
Émission de chaleur EN 442 20 °C - 75/65	watt (W)	139, 174, 180, 209, 218 ... 5032, 5379, 5391, 5793, 6207
Exposant N		1.2815, 1.2835, 1.2856, 1.2876, 1.2916 ... 1.3098, 1.3255, 1.3258, 1.3418, 1.3425
Pression de travail max.	bar (bar)	10
Contenu en eau	litre (l)	1.7, 2.2, 2.7, 3.2, 3.4 ... 8.3, 9, 9.8, 12.3, 13.3
Watt par mètre	watt par mètre (W/m)	348, 449, 546, 630, 639 ... 1309, 1510, 1516, 1797, 2069
Facteur K		0.729, 0.911, 1.005, 1.094, 1.257 ... 28.133, 28.252, 30.142, 30.426, 32.599
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 45/35		40, 49, 52, 59, 64 ... 1452, 1529, 1555, 1647, 1764
CO2/Kg équivalent par kg de matériau		2.8
CO2/Kg équivalent par KW de chaleur délivrée par les articles		54.66
Poids	kilogramme (kg)	3.034, 3.569, 3.644, 4.095, 4.145 ... 110.32, 118.2, 120.394, 125.72, 139.272

Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
-------------------------	------------------	------

Articles

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHY103000400	F061003004001R00	
PHYG103000400	F061003004001R01	
PHY103000500	F061003005001R00	
PHYG103000500	F061003005001R01	
PHY103000600	F061003006001R00	
PHYG103000600	F061003006001R01	
PHY103000700	F061003007001R00	
PHYG103000700	F061003007001R01	
PHY103000800	F061003008001R00	
PHYG103000800	F061003008001R01	
PHY103000900	F061003009001R00	
PHYG103000900	F061003009001R01	
PHY103001000	F061003010001R00	
PHYG103001000	F061003010001R01	
PHY103001100	F061003011001R00	
PHY103001200	F061003012001R00	
PHY103001300	F061003013001R00	
PHY103001400	F061003014001R00	
PHY103001500	F061003015001R00	
PHY103001600	F061003016001R00	
PHY103001800	F061003018001R00	
PHY103002000	F061003020001R00	
PHY104000400	F061004004001R00	
PHYG104000400	F061004004001R01	
PHY104000500	F061004005001R00	
PHYG104000500	F061004005001R01	
PHY104000600	F061004006001R00	
PHYG104000600	F061004006001R01	
PHY104000700	F061004007001R00	
PHYG104000700	F061004007001R01	
PHY104000800	F061004008001R00	
PHYG104000800	F061004008001R01	
PHY104000900	F061004009001R00	
PHYG104000900	F061004009001R01	
PHY104001000	F061004010001R00	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHYG104001000	F061004010001R01	
PHY104001100	F061004011001R00	
PHY104001200	F061004012001R00	
PHY104001300	F061004013001R00	
PHY104001400	F061004014001R00	
PHY104001500	F061004015001R00	
PHY104001600	F061004016001R00	
PHY104001800	F061004018001R00	
PHY104002000	F061004020001R00	
PHY105000400	F061005004001R00	
PHYG105000400	F061005004001R01	
PHY105000500	F061005005001R00	
PHYG105000500	F061005005001R01	
PHY105000600	F061005006001R00	
PHYG105000600	F061005006001R01	
PHY105000700	F061005007001R00	
PHYG105000700	F061005007001R01	
PHY105000800	F061005008001R00	
PHYG105000800	F061005008001R01	
PHY105000900	F061005009001R00	
PHYG105000900	F061005009001R01	
PHY105001000	F061005010001R00	
PHYG105001000	F061005010001R01	
PHY105001100	F061005011001R00	
PHY105001200	F061005012001R00	
PHY105001300	F061005013001R00	
PHY105001400	F061005014001R00	
PHY105001500	F061005015001R00	
PHY105001600	F061005016001R00	
PHY105001800	F061005018001R00	
PHY105002000	F061005020001R00	
PHY106000400	F061006004001R00	
PHYG106000400	F061006004001R01	
PHY106000500	F061006005001R00	
PHYG106000500	F061006005001R01	
PHY106000600	F061006006001R00	
PHYG106000600	F061006006001R01	
PHY106000700	F061006007001R00	
PHYG106000700	F061006007001R01	
PHY106000800	F061006008001R00	
PHYG106000800	F061006008001R01	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHY106000900	F061006009001R00	
PHYG106000900	F061006009001R01	
PHY106001000	F061006010001R00	
PHYG106001000	F061006010001R01	
PHY106001100	F061006011001R00	
PHY106001200	F061006012001R00	
PHY106001300	F061006013001R00	
PHY106001400	F061006014001R00	
PHY106001500	F061006015001R00	
PHY106001600	F061006016001R00	
PHY106001800	F061006018001R00	
PHY106002000	F061006020001R00	
PHY107500400	F061007504001R00	
PHYG107500400	F061007504001R01	
PHY107500500	F061007505001R00	
PHYG107500500	F061007505001R01	
PHY107500600	F061007506001R00	
PHYG107500600	F061007506001R01	
PHY107500700	F061007507001R00	
PHYG107500700	F061007507001R01	
PHY107500800	F061007508001R00	
PHYG107500800	F061007508001R01	
PHY107500900	F061007509001R00	
PHYG107500900	F061007509001R01	
PHY107501000	F061007510001R00	
PHYG107501000	F061007510001R01	
PHY107501100	F061007511001R00	
PHY107501200	F061007512001R00	
PHY107501300	F061007513001R00	
PHY107501400	F061007514001R00	
PHY107501500	F061007515001R00	
PHY107501600	F061007516001R00	
PHY107501800	F061007518001R00	
PHY107502000	F061007520001R00	
PHY109000400	F061009004001R00	
PHYG109000400	F061009004001R01	
PHY109000500	F061009005001R00	
PHYG109000500	F061009005001R01	
PHY109000600	F061009006001R00	
PHYG109000600	F061009006001R01	
PHY109000700	F061009007001R00	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHYG109000700	F061009007001R01	
PHY109000800	F061009008001R00	
PHYG109000800	F061009008001R01	
PHY109000900	F061009009001R00	
PHYG109000900	F061009009001R01	
PHY109001000	F061009010001R00	
PHYG109001000	F061009010001R01	
PHY109001100	F061009011001R00	
PHY109001200	F061009012001R00	
PHY109001300	F061009013001R00	
PHY109001400	F061009014001R00	
PHY109001500	F061009015001R00	
PHY109001600	F061009016001R00	
PHY109001800	F061009018001R00	
PHY109002000	F061009020001R00	
PHY203000400	F062003004000R00	
PHYG203000400	F062003004000R01	
PHY203000500	F062003005000R00	
PHYG203000500	F062003005000R01	
PHY203000600	F062003006000R00	
PHYG203000600	F062003006000R01	
PHY203000700	F062003007000R00	
PHYG203000700	F062003007000R01	
PHY203000800	F062003008000R00	
PHYG203000800	F062003008000R01	
PHY203000900	F062003009000R00	
PHYG203000900	F062003009000R01	
PHY203001000	F062003010000R00	
PHYG203001000	F062003010000R01	
PHY203001100	F062003011000R00	
PHY203001200	F062003012000R00	
PHY203001300	F062003013000R00	
PHY203001400	F062003014000R00	
PHY203001500	F062003015000R00	
PHY203001600	F062003016000R00	
PHY203001800	F062003018000R00	
PHY203002000	F062003020000R00	
PHY203002200	F062003022000R00	
PHY203002400	F062003024000R00	
PHY203002600	F062003026000R00	
PHY203002800	F062003028000R00	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHY203003000	F062003030000R00	
PHY204000400	F062004004000R00	
PHYG204000400	F062004004000R01	
PHY204000500	F062004005000R00	
PHYG204000500	F062004005000R01	
PHY204000600	F062004006000R00	
PHYG204000600	F062004006000R01	
PHY204000700	F062004007000R00	
PHYG204000700	F062004007000R01	
PHY204000800	F062004008000R00	
PHYG204000800	F062004008000R01	
PHY204000900	F062004009000R00	
PHYG204000900	F062004009000R01	
PHY204001000	F062004010000R00	
PHYG204001000	F062004010000R01	
PHY204001100	F062004011000R00	
PHY204001200	F062004012000R00	
PHY204001300	F062004013000R00	
PHY204001400	F062004014000R00	
PHY204001500	F062004015000R00	
PHY204001600	F062004016000R00	
PHY204001800	F062004018000R00	
PHY204002000	F062004020000R00	
PHY204002200	F062004022000R00	
PHY204002400	F062004024000R00	
PHY204002600	F062004026000R00	
PHY204002800	F062004028000R00	
PHY204003000	F062004030000R00	
PHY205000400	F062005004000R00	
PHYG205000400	F062005004000R01	
PHY205000500	F062005005000R00	
PHYG205000500	F062005005000R01	
PHY205000600	F062005006000R00	
PHYG205000600	F062005006000R01	
PHY205000700	F062005007000R00	
PHYG205000700	F062005007000R01	
PHY205000800	F062005008000R00	
PHYG205000800	F062005008000R01	
PHY205000900	F062005009000R00	
PHYG205000900	F062005009000R01	
PHY205001000	F062005010000R00	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHYG205001000	F062005010000R01	
PHY205001100	F062005011000R00	
PHY205001200	F062005012000R00	
PHY205001300	F062005013000R00	
PHY205001400	F062005014000R00	
PHY205001500	F062005015000R00	
PHY205001600	F062005016000R00	
PHY205001800	F062005018000R00	
PHY205002000	F062005020000R00	
PHY205002200	F062005022000R00	
PHY205002400	F062005024000R00	
PHY205002600	F062005026000R00	
PHY205002800	F062005028000R00	
PHY205003000	F062005030000R00	
PHY206000400	F062006004000R00	
PHYG206000400	F062006004000R01	
PHY206000500	F062006005000R00	
PHYG206000500	F062006005000R01	
PHY206000600	F062006006000R00	
PHYG206000600	F062006006000R01	
PHY206000700	F062006007000R00	
PHYG206000700	F062006007000R01	
PHY206000800	F062006008000R00	
PHYG206000800	F062006008000R01	
PHY206000900	F062006009000R00	
PHYG206000900	F062006009000R01	
PHY206001000	F062006010000R00	
PHYG206001000	F062006010000R01	
PHY206001100	F062006011000R00	
PHY206001200	F062006012000R00	
PHY206001300	F062006013000R00	
PHY206001400	F062006014000R00	
PHY206001500	F062006015000R00	
PHY206001600	F062006016000R00	
PHY206001800	F062006018000R00	
PHY206002000	F062006020000R00	
PHY206002200	F062006022000R00	
PHY206002400	F062006024000R00	
PHY206002600	F062006026000R00	
PHY206002800	F062006028000R00	
PHY206003000	F062006030000R00	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHY207500400	F062007504000R00	
PHYG207500400	F062007504000R01	
PHY207500500	F062007505000R00	
PHYG207500500	F062007505000R01	
PHY207500600	F062007506000R00	
PHYG207500600	F062007506000R01	
PHY207500700	F062007507000R00	
PHYG207500700	F062007507000R01	
PHY207500800	F062007508000R00	
PHYG207500800	F062007508000R01	
PHY207500900	F062007509000R00	
PHYG207500900	F062007509000R01	
PHY207501000	F062007510000R00	
PHYG207501000	F062007510000R01	
PHY207501100	F062007511000R00	
PHY207501200	F062007512000R00	
PHY207501300	F062007513000R00	
PHY207501400	F062007514000R00	
PHY207501500	F062007515000R00	
PHY207501600	F062007516000R00	
PHY207501800	F062007518000R00	
PHY207502000	F062007520000R00	
PHY207502200	F062007522000R00	
PHY207502400	F062007524000R00	
PHY207502600	F062007526000R00	
PHY207502800	F062007528000R00	
PHY207503000	F062007530000R00	
PHY209000400	F062009004000R00	
PHYG209000400	F062009004000R01	
PHY209000500	F062009005000R00	
PHYG209000500	F062009005000R01	
PHY209000600	F062009006000R00	
PHYG209000600	F062009006000R01	
PHY209000700	F062009007000R00	
PHYG209000700	F062009007000R01	
PHY209000800	F062009008000R00	
PHYG209000800	F062009008000R01	
PHY209000900	F062009009000R00	
PHYG209000900	F062009009000R01	
PHY209001000	F062009010000R00	
PHYG209001000	F062009010000R01	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHY209001100	F062009011000R00	
PHY209001200	F062009012000R00	
PHY209001300	F062009013000R00	
PHY209001400	F062009014000R00	
PHY209001500	F062009015000R00	
PHY209001600	F062009016000R00	
PHY209001800	F062009018000R00	
PHY209002000	F062009020000R00	
PHY209002200	F062009022000R00	
PHY209002400	F062009024000R00	
PHY209002600	F062009026000R00	
PHY209002800	F062009028000R00	
PHY209003000	F062009030000R00	
PHY303000400	F063003004000R00	
PHY303000500	F063003005000R00	
PHY303000600	F063003006000R00	
PHY303000700	F063003007000R00	
PHY303000800	F063003008000R00	
PHY303000900	F063003009000R00	
PHY303001000	F063003010000R00	
PHY303001100	F063003011000R00	
PHY303001200	F063003012000R00	
PHY303001300	F063003013000R00	
PHY303001400	F063003014000R00	
PHY303001500	F063003015000R00	
PHY303001600	F063003016000R00	
PHY303001800	F063003018000R00	
PHY303002000	F063003020000R00	
PHY303002200	F063003022000R00	
PHY303002400	F063003024000R00	
PHY303002600	F063003026000R00	
PHY303002800	F063003028000R00	
PHY303003000	F063003030000R00	
PHY304000400	F063004004000R00	
PHY304000500	F063004005000R00	
PHY304000600	F063004006000R00	
PHY304000700	F063004007000R00	
PHY304000800	F063004008000R00	
PHY304000900	F063004009000R00	
PHY304001000	F063004010000R00	
PHY304001100	F063004011000R00	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHY304001200	F063004012000R00	
PHY304001300	F063004013000R00	
PHY304001400	F063004014000R00	
PHY304001500	F063004015000R00	
PHY304001600	F063004016000R00	
PHY304001800	F063004018000R00	
PHY304002000	F063004020000R00	
PHY304002200	F063004022000R00	
PHY304002400	F063004024000R00	
PHY304002600	F063004026000R00	
PHY304002800	F063004028000R00	
PHY304003000	F063004030000R00	
PHY305000400	F063005004000R00	
PHY305000500	F063005005000R00	
PHY305000600	F063005006000R00	
PHY305000700	F063005007000R00	
PHY305000800	F063005008000R00	
PHY305000900	F063005009000R00	
PHY305001000	F063005010000R00	
PHY305001100	F063005011000R00	
PHY305001200	F063005012000R00	
PHY305001300	F063005013000R00	
PHY305001400	F063005014000R00	
PHY305001500	F063005015000R00	
PHY305001600	F063005016000R00	
PHY305001800	F063005018000R00	
PHY305002000	F063005020000R00	
PHY305002200	F063005022000R00	
PHY305002400	F063005024000R00	
PHY305002600	F063005026000R00	
PHY305002800	F063005028000R00	
PHY305003000	F063005030000R00	
PHY306000400	F063006004000R00	
PHY306000500	F063006005000R00	
PHY306000600	F063006006000R00	
PHY306000700	F063006007000R00	
PHY306000800	F063006008000R00	
PHY306000900	F063006009000R00	
PHY306001000	F063006010000R00	
PHY306001100	F063006011000R00	
PHY306001200	F063006012000R00	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHY306001300	F063006013000R00	
PHY306001400	F063006014000R00	
PHY306001500	F063006015000R00	
PHY306001600	F063006016000R00	
PHY306001800	F063006018000R00	
PHY306002000	F063006020000R00	
PHY306002200	F063006022000R00	
PHY306002400	F063006024000R00	
PHY306002600	F063006026000R00	
PHY306002800	F063006028000R00	
PHY306003000	F063006030000R00	
PHY307500400	F063007504000R00	
PHY307500500	F063007505000R00	
PHY307500600	F063007506000R00	
PHY307500700	F063007507000R00	
PHY307500800	F063007508000R00	
PHY307500900	F063007509000R00	
PHY307501000	F063007510000R00	
PHY307501100	F063007511000R00	
PHY307501200	F063007512000R00	
PHY307501300	F063007513000R00	
PHY307501400	F063007514000R00	
PHY307501500	F063007515000R00	
PHY307501600	F063007516000R00	
PHY307501800	F063007518000R00	
PHY307502000	F063007520000R00	
PHY307502200	F063007522000R00	
PHY307502400	F063007524000R00	
PHY307502600	F063007526000R00	
PHY307502800	F063007528000R00	
PHY307503000	F063007530000R00	
PHY309000400	F063009004000R00	
PHY309000500	F063009005000R00	
PHY309000600	F063009006000R00	
PHY309000700	F063009007000R00	
PHY309000800	F063009008000R00	
PHY309000900	F063009009000R00	
PHY309001000	F063009010000R00	
PHY309001100	F063009011000R00	
PHY309001200	F063009012000R00	
PHY309001300	F063009013000R00	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
PHY309001400	F063009014000R00	
PHY309001500	F063009015000R00	
PHY309001600	F063009016000R00	
PHY309001800	F063009018000R00	
PHY309002000	F063009020000R00	
PHY309002200	F063009022000R00	
PHY309002400	F063009024000R00	
PHY309002600	F063009026000R00	
PHY309002800	F063009028000R00	
PHY309003000	F063009030000R00	