



Fiche technique

2026-07-25

Integra Ramo HP

Integra Ramo HP est un radiateur panneau habillé 6 connexions



- ✓ Capacité à haute pression
- ✓ Raccordements flexibles
- ✓ Équilibrage hydraulique facile
- ✓ Montage stable
- ✓ Options de personnalisation

Integra Ramo HP est un radiateur panneau habillé universellement raccordable avec une face avant plate et finement profilée, un système de tuyaux intégré et 6 connexions. Cette configuration permet à la fois un raccordement élégant à travers une alimentation en bas avec la tête thermostatique à droite ainsi qu'un raccordement classique à travers les 4 orifices latéraux. Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans un système à haute pression tel que celui nécessaire pour les immeubles de grande hauteur ou au réseau de chauffage urbain. Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide. Les nouveaux supports MCW-7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre les glissements latéraux. L'Integra Ramo HP est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique. Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montées en usine.



Domaine d'application

Integra Ramo HP convient aux systèmes de chauffage haute pression, aux immeubles de grande hauteur et aux réseaux de chauffage urbain. Le radiateur fonctionne jusqu'à 10 bars de pression et 110°C, avec un panneau avant plat, un système de tuyauterie intégré et plusieurs points de Raccordement pour une installation polyvalente.

Critères de sélection

Veuillez utiliser notre service de conception pour des conseils de sélection. Pour une sélection rapide, consultez notre brochure.

Usage

Texte : Assurez-vous que tous les systèmes hydrauliques sont équilibrés avant l'installation. Utilisez les inserts thermostatiques préinstallés pour un fonctionnement efficace en ajustant les valeurs Kv requises. Montez le radiateur en utilisant les supports MCW-7 fournis pour la stabilité et protégez contre les mouvements latéraux. Assurez-vous que tous les raccords et joints sont correctement placés avant de mettre le système sous pression.

AMA Text

Integra Ramo HP est un radiateur panneau habillé universellement raccordable avec une face avant plate et finement profilée, un système de tuyaux intégré et 6 Raccordements. Cette configuration permet à la fois un raccordement élégant à travers une alimentation en bas avec la tête thermostatique à droite ainsi qu'un raccordement classique à travers les 4 orifices latéraux. Avec une pression de service de 10 bars, il peut être

intégré

dans un système à haute pression tel que celui nécessaire pour

les immeubles de grande hauteur ou au réseau de chauffage urbain.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et préréglés

facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente

la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre

la puissance thermique requise et assurer un bon équilibrage

hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de

modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouveaux supports MCW-7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les

protègent contre les glissements latéraux.

L'Integra Ramo HP est disponible dans la couleur standard RAL

9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande.

Pour

les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le

purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en

argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.

Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales

soignées sont pré-montées en usine.

Raccordements

6 orifices (4 x Ø 15/21 latéraux gauche et droite - femelle et 2 x

Ø 15/21 en bas à droite ou à gauche - femelle entraxe 50 mm)

Accessoires fournis avec le radiateur

Supports, bouchons, purgeur d'air, insert thermostatique



Spécifications

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉ	VALEURS
ETIM Class		EC011022
Matériel		--
Type		11, 21, 22, 33
Structure de surface		--
Pression de service max.	bar	10
Nombre de raccords standard		--
Capacité thermique selon EN 442		Oui
Température de fonctionnement maximale	°C	110
Couleur standard		Oui
Couleur		--
Numéro RAL		--
Grille latérale		Oui
Grille supérieure		Oui
Degré de brillance		--
Dimension du filetage (en pouces)		--
Raccord fileté		--
Avec raccordement 1 point		Oui
Avec raccord de purge d'air		Oui
Avec purgeur d'air		Oui
Avec orifice de vidange		Oui



Documents

DOCUMENTS	TYPE DE DOCUMENT	LIEN
Catalogue Radiateurs panneaux et panneaux habillés design 2026	ProductCatalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0d3da33d-0aff-47dd-9c0f-ab103eef868f



Sources



ProductImage - Integra-Ramo-HP-2000x2000.png



300

HAUTEUR 300 mm	LONGEUR	PROFONDEUR	CODE ARTICLE (GAUCHE)	CODE ARTICLE (DROITE)	Puissance (W) 75/65/20°C	Puissance (W) 55/45/20°C	VOLUME (l)	EXPOSANT N	POIDS (kg)
Type 11									
	500		PRAM113000500R	PRAM113000500G	265	137	0.0	1.28	6.2
	400	62	PRAM113000400R	PRAM113000400L	212	110	1.7	1.28	5.0
	600	62	PRAM113000600R	PRAM113000600L	317	165	1.7	1.28	7.4
	700	62	PRAM113000700R	PRAM113000700L	370	192	1.7	1.28	8.7
	900	62	PRAM113000900R	PRAM113000900L	476	247	1.7	1.28	11.2
	1000	62	PRAM113001000R	PRAM113001000L	529	275	1.7	1.28	12.4
	1200	62	PRAM113001200R	PRAM113001200L	635	330	1.7	1.28	14.9
	1300	62	PRAM113001300R	PRAM113001300L	688	357	1.7	1.28	16.1
	1500	62	PRAM113001500R	PRAM113001500L	794	412	1.7	1.28	18.6
	1600	62	PRAM113001600R	PRAM113001600L	846	440	1.7	1.28	19.8
Type 21									
	400		PRAM213000400R2	PRAM213000400L2	293	152	0.0	1.28	0.0
Type 22									
	400		PRAM223000400R2	PRAM223000400L2	375	193	0.0	1.30	0.0
Type 33									
	400		PRAM333000400R2	PRAM333000400L2	526	268	0.0	1.32	0.0



400

HAUTEUR 400 mm	LONGEUR	PROFONDEUR	CODE ARTICLE (GAUCHE)	CODE ARTICLE (DROITE)	Puissance (W) 75/65/20°C	Puissance (W) 55/45/20°C	VOLUME (l)	EXPOSANT N	POIDS (kg)
Type 11									
	500		PRAM114000500R	PRAM114000500L	340	177	0.0	1.28	8.2
	400	62	PRAM114000400R	PRAM114000400L	272	141	2.2	1.28	6.5
	600	62	PRAM114000600R	PRAM114000600L	408	212	2.2	1.28	9.8
	700	62	PRAM114000700R	PRAM114000700L	476	247	2.2	1.28	11.4
	900	62	PRAM114000900R	PRAM114000900L	612	318	2.2	1.28	14.7
	1000	62	PRAM114001000R	PRAM114001000L	680	353	2.2	1.28	16.3
	1200	62	PRAM114001200R	PRAM114001200L	816	424	2.2	1.28	19.6
	1300	62	PRAM114001300R	PRAM114001300L	884	459	2.2	1.28	21.2
	1500	62	PRAM114001500R	PRAM114001500L	1020	530	2.2	1.28	24.4
	1600	62	PRAM114001600R	PRAM114001600L	1088	565	2.2	1.28	26.1
Type 21									
	400		PRAM214000400R2	PRAM214000400L2	372	193	0.0	1.28	0.0
Type 22									
	400		PRAM224000400R2	PRAM224000400L2	479	245	0.0	1.31	0.0
Type 33									
	400		PRAM334000400R2	PRAM334000400L2	666	338	0.0	1.32	0.0



500

HAUTEUR 500 mm	LONGEUR	PROFONDEUR	CODE ARTICLE (GAUCHE)	CODE ARTICLE (DROITE)	Puissance (W) 75/65/20°C	Puissance (W) 55/45/20°C	VOLUME (l)	EXPOSANT N	POIDS (kg)
Type 11									
	500		PRAM115000500R	PRAM115000500L	412	214	0.0	1.28	10.1
	400	62	PRAM115000400R	PRAM115000400L	329	171	2.7	1.28	8.0
	600	62	PRAM115000600R	PRAM115000600L	494	256	2.7	1.28	12.1
	700	62	PRAM115000700R	PRAM115000700L	576	299	2.7	1.28	14.1
	900	62	PRAM115000900R	PRAM115000900L	741	385	2.7	1.28	18.1
	1000	62	PRAM115001000R	PRAM115001000L	823	427	2.7	1.28	20.1
	1200	62	PRAM115001200R	PRAM115001200L	988	513	2.7	1.28	24.1
	1300	62	PRAM115001300R	PRAM115001300L	1070	556	2.7	1.28	26.1
	1500	62	PRAM115001500R	PRAM115001500L	1235	641	2.7	1.28	30.1
	1600	62	PRAM115001600R	PRAM115001600L	1317	684	2.7	1.28	32.2
Type 21									
	400		PRAM215000400R2	PRAM215000400L2	445	230	0.0	1.29	0.0
Type 22									
	400		PRAM225000400R2	PRAM225000400L2	578	294	0.0	1.32	0.0
Type 33									
	400		PRAM335000400R2	PRAM335000400L2	798	404	0.0	1.33	0.0



600

HAUTEUR 600 mm	LONGEUR	PROFONDEUR	CODE ARTICLE (GAUCHE)	CODE ARTICLE (DROITE)	Puissance (W) 75/65/20°C	Puissance (W) 55/45/20°C	VOLUME (l)	EXPOSANT N	POIDS (kg)
Type 11									
	500		PRAM116000500R	PRAM116000500L	481	249	0.0	1.28	12.0
	400	62	PRAM116000400R	PRAM116000400L	384	200	3.2	1.28	9.6
	600	62	PRAM116000600R	PRAM116000600L	577	299	3.2	1.28	14.4
	700	62	PRAM116000700R	PRAM116000700L	673	349	3.2	1.28	16.8
	900	62	PRAM116000900R	PRAM116000900L	865	449	3.2	1.28	21.6
	1000	62	PRAM116001000R	PRAM116001000L	961	499	3.2	1.28	24.0
	1200	62	PRAM116001200R	PRAM116001200L	1153	599	3.2	1.28	28.8
	1300	62	PRAM116001300R	PRAM116001300L	1249	649	3.2	1.28	31.2
	1500	62	PRAM116001500R	PRAM116001500L	1442	748	3.2	1.28	36.0
	1600	62	PRAM116001600R	PRAM116001600L	1538	798	3.2	1.28	38.4
Type 21									
	400		PRAM216000400R2	PRAM216000400L2	515	266	0.0	1.30	0.0
Type 22									
	400		PRAM226000400R2	PRAM226000400L2	670	340	0.0	1.33	0.0
Type 33									
	400		PRAM336000400R2	PRAM336000400L2	924	465	0.0	1.34	0.0



750

HAUTEUR 750 mm	LONGEUR	PROFONDEUR	CODE ARTICLE (GAUCHE)	CODE ARTICLE (DROITE)	Puissance (W) 75/65/20°C	Puissance (W) 55/45/20°C	VOLUME (l)	EXPOSANT N	POIDS (kg)
Type 11									
	500		PRAM117500500R	PRAM117500500L	580	299.747	0.0	1.29	15.0
	400	62	PRAM117500400R	PRAM117500400L	464	239.798	4.0	1.29	12.0
	600	62	PRAM117500600R	PRAM117500600L	695	359.18	4.0	1.29	18.0
	700	62	PRAM117500700R	PRAM117500700L	811	419.129	4.0	1.29	21.0
	900	62	PRAM117500900R	PRAM117500900L	1043	539.028	4.0	1.29	27.0
	1000	62	PRAM117501000R	PRAM117501000L	1159	598.977	4.0	1.29	30.0
	1200	62	PRAM117501200R	PRAM117501200L	1391	718.876	4.0	1.29	36.0
	1300	62	PRAM117501300R	PRAM117501300L	1507	778.826	4.0	1.29	39.0
	1500	62	PRAM117501500R	PRAM117501500L	1739	898.725	4.0	1.29	45.0
	1600	62	PRAM117501600R	PRAM117501600L	1854	958.157	4.0	1.29	48.0
Type 21									
	400		PRAM217500400R2	PRAM217500400L2	614	--	0.0	1.32	0.0
Type 22									
	400		PRAM227500400R2	PRAM227500400L2	800	--	0.0	1.34	0.0
Type 33									
	400		PRAM337500400R2	PRAM337500400L2	1101	--	0.0	1.35	0.0



900

HAUTEUR 900 mm	LONGEUR	PROFONDEUR	CODE ARTICLE (GAUCHE)	CODE ARTICLE (DROITE)	Puissance (W) 75/65/20°C	Puissance (W) 55/45/20°C	VOLUME (l)	EXPOSANT N	POIDS (kg)
Type 11									
	500		PRAM119000500R	PRAM119000500L	674	346	0.0	1.30	17.9
	400	62	PRAM119000400R	PRAM119000400L	539	277	4.5	1.30	14.3
	600	62	PRAM119000600R	PRAM119000600L	808	416	4.5	1.30	21.4
	700	62	PRAM119000700R	PRAM119000700L	943	485	4.5	1.30	25.0
	900	62	PRAM119000900R	PRAM119000900L	1212	624	4.5	1.30	32.1
	1000	62	PRAM119001000R	PRAM119001000L	1347	693	4.5	1.30	35.7
	1200	62	PRAM119001200R	PRAM119001200L	1616	831	4.5	1.30	42.8
	1300	62	PRAM119001300R	PRAM119001300L	1751	901	4.5	1.30	46.4
	1500	62	PRAM119001500R	PRAM119001500L	2021	1039	4.5	1.30	53.5
	1600	62	PRAM119001600R	PRAM119001600L	2155	1109	4.5	1.30	57.1
Type 21									
	400		PRAM219000400R2	PRAM219000400L2	706	357	0.0	1.34	0.0
Type 22									
	400		PRAM229000400R2	PRAM229000400L2	920	462	0.0	1.35	0.0
Type 33									
	400		PRAM339000400R2	PRAM339000400L2	1268	633	0.0	1.36	0.0