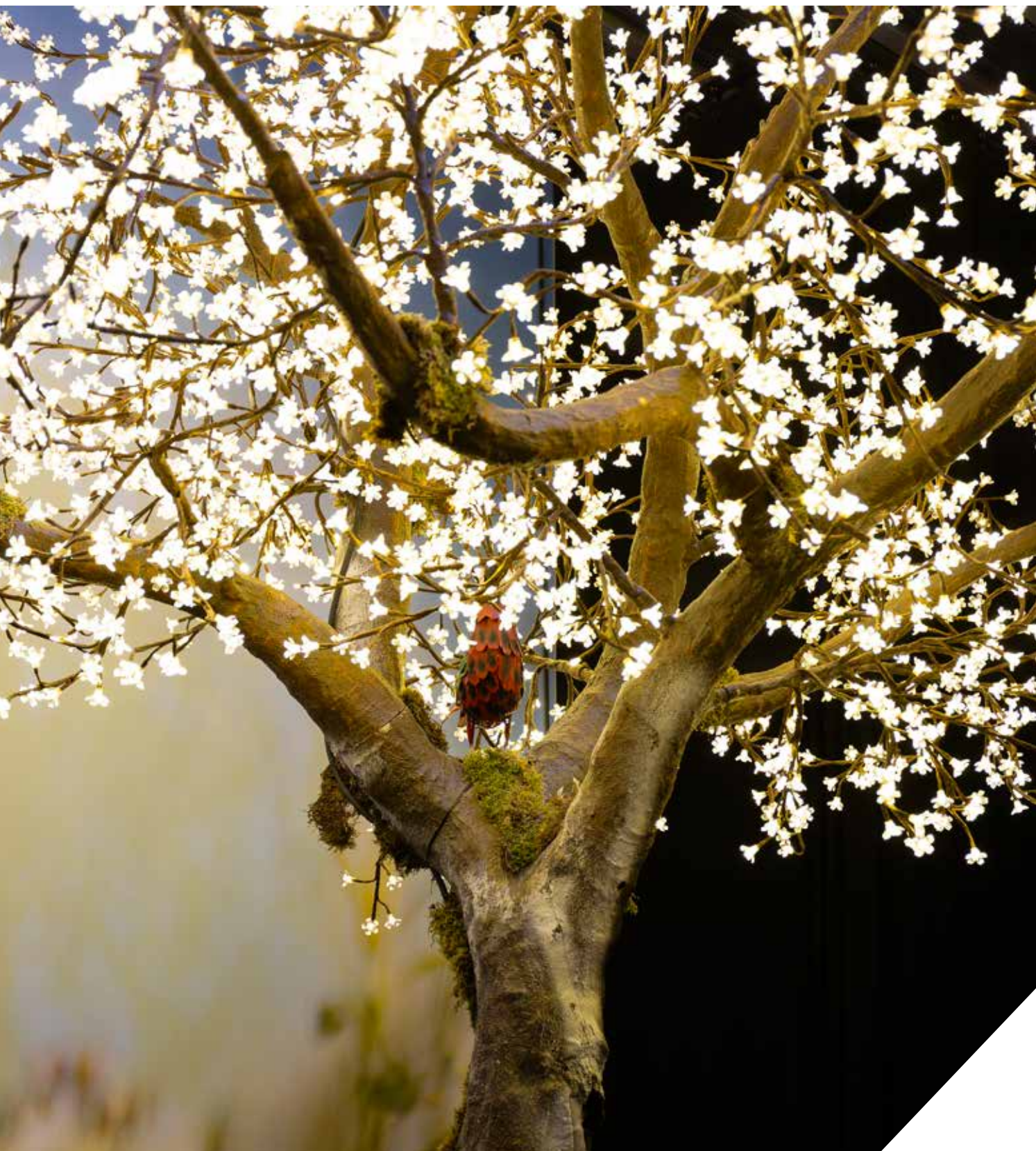




FOCUS PLUG&PLAY



FOCUS PLUG&PLAY

Strada Hybrid page 6-7



Strada Hybrid MM page 8-9



Vertilina Hybrid page 10-11



Briza 12 Coreline P&P TW page 12-13



Briza 12 Coreline P&P TPT page 14-15



Strada Hybrid

- hauteur 50 cm
- longueur 80, 100, 120, 140 ou 160 cm
- largeur 16 cm
- raccordement hydronique 20 (en bas à gauche) ou 70 (en bas à droite)

Couleur:

Couleur blanc signalisation RAL 9016 (133), laque soft touch, aspect satin, finement structurée.



Raccordement standard:

Pour le système DBH, une prise doit être présente à l'intérieur ou à côté du radiateur. Une prise 230 V ou un câble d'alimentation 24 V peut être placé(e) à l'intérieur du caisson. Ne pas connecter les raccords électriques et hydroniques du même côté de l'échangeur de chaleur.

Refroidissement sans condensation: Le radiateur n'est pas équipé d'un contrôle de condensation. Celui-ci doit être intégré à l'installation.

Les radiateurs Jaga Hybrid comprennent le tout nouveau système DBH. DB signifie Dynamic Boost afin d'augmenter sensiblement la capacité du radiateur. Le H de Hybrid réfère à un double fonctionnement : chauffage et Jaga refroidissement sans condensation.

Avec refroidissement sans condensation, la pièce est surtout rafraîchie. Il s'agit d'un système de refroidissement économe en énergie et sans condensation qui peut être appliqué en combinaison avec tous les systèmes de pompe à chaleur qui fournissent également de l'eau froide. La solution la plus respectueuse de l'environnement est la combinaison de Jaga Light Coolers avec une pompe à chaleur géothermique. En hiver, le bâtiment est chauffé avec la chaleur pompée du sol. En été, le même système renvoie la chaleur à la terre, de manière à apporter de la fraîcheur à l'intérieur. Jaga refroidissement sans condensation permet de rafraîchir l'habitation avec une très faible consommation d'énergie.

Livraison standard:

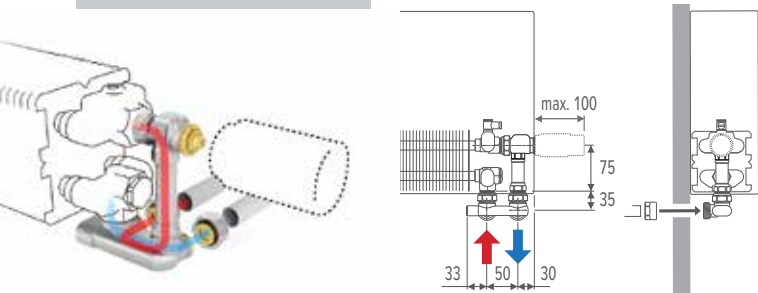
un appareil entièrement pré-assemblé, y compris tous les accessoires de raccordement

- habillage laqué en acier galvanisé Sendzimir avec grille supérieure en aluminium dans la même couleur.
- plaque de recouvrement en look acier inoxydable pour le côté latéral de raccordement non utilisé
- Unités d'activateurs DBH selon la longueur de l'habillage, réalisées en aluminium et en plastique
- commande avec réglage 3 positions
- transformateur 24VDC
- échangeur de chaleur Low-H2O avec consoles murales et kit de fixation, purgeur 1/8" et bouchon de vidange 1/2"
- kit de raccordement:
 - adaptateur Jaga pour chauffer et refroidissement, en combinaison avec la tête de vanne thermostatique blanche incluse
 - raccords à compression 3/4 eurocone 20/2 alu/pex livrés avec jeu de vannes, autres raccords à compression disponibles sur demande
 - Gampper vanne: limiteur de débit automatique intégré, indépendant de la pression différentielle
- instructions de montage claires
- Jaga JPDC ACO (D09)

Set de raccordement au mur:

(3/4" Eurocone)

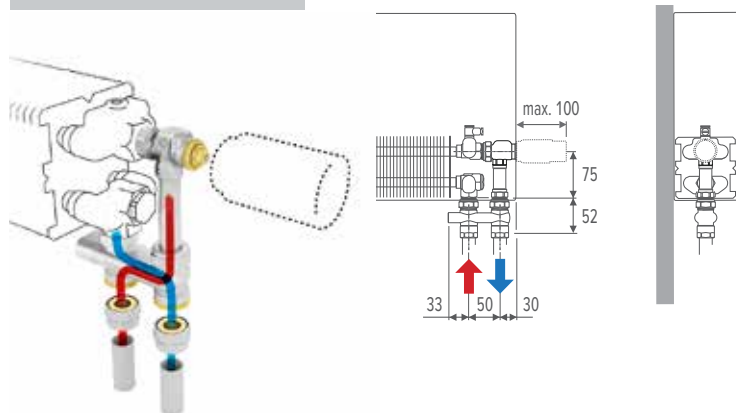
WFP



Set de raccordement au sol:

(3/4" Eurocone)

FFP



Strada Hybrid MM

- hauteur 50 cm
- longueur 80, 100, 120, 140 ou 160 cm
- largeur 16 cm
- une connexion hydronique au milieu de l'appareil

Couleur:

Couleur blanc signalisation RAL 9016 (133), laque soft touch, aspect satin, finement structurée.



Raccordement standard:

Pour le système DBH, une prise doit être présente à l'intérieur ou à côté du radiateur. Une prise ou un câble d'alimentation 230 V ou 24 V peut être placé à l'intérieur du caisson.

Refroidissement sans condensation: Le radiateur n'est pas équipé d'un contrôle de condensation. Celui-ci doit être intégré à l'installation.

Les radiateurs Jaga Hybrid comprennent le tout nouveau système DBH. DB signifie Dynamic Boost afin d'augmenter sensiblement la capacité du radiateur. Le H de Hybrid réfère à un double fonctionnement : chauffage et Jaga refroidissement sans condensation.

Avec refroidissement sans condensation, la pièce est surtout rafraîchie. Il s'agit d'un système de refroidissement économe en énergie et sans condensation qui peut être appliqué en combinaison avec tous les systèmes de pompe à chaleur qui fournissent également de l'eau froide. La solution la plus respectueuse de l'environnement est la combinaison de Jaga Light Coolers avec une pompe à chaleur géothermique. En hiver, le bâtiment est chauffé avec la chaleur pompée du sol. En été, le même système renvoie la chaleur à la terre, de manière à apporter de la fraîcheur à l'intérieur. Jaga refroidissement sans condensation permet de rafraîchir l'habitation avec une très faible consommation d'énergie.

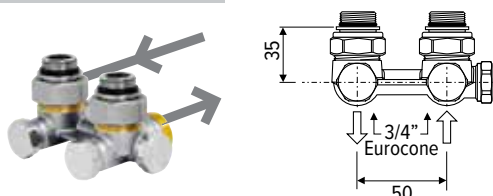
Livraison standard:

un appareil entièrement pré-assemblé, y compris tous les accessoires de raccordement

- habillage laqué en acier galvanisé Sendzimir avec grille supérieure en aluminium dans la même couleur.
- Unités d'activateurs DBH selon la longueur de l'habillage, réalisées en aluminium et en plastique, modulable
- contrôle thermostatique avec commande tactile en mode température
- transformateur 24VDC
- échangeur de chaleur Low-H2O avec consoles murales et kit de fixation, purgeur 1/8" et bouchon de vidange 1/2"
- bloc de raccordement Eurocone au mur ou au sol
- raccords à compression 3/4 Eurocone 20/2 alu/pex
- instructions de montage claires
- moteur thermoélectrique
- Jaga JPDC TPT (D01)

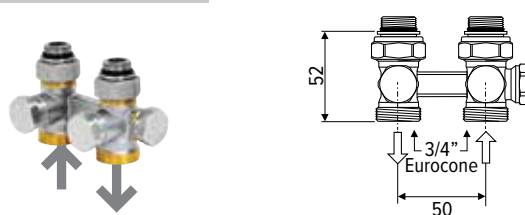
Bloc de raccordement vers le mur: alimentation à gauche
(3/4" Eurocone)

WFP



Bloc de raccordement vers le sol: alimentation à gauche
(3/4" Eurocone)

FFP



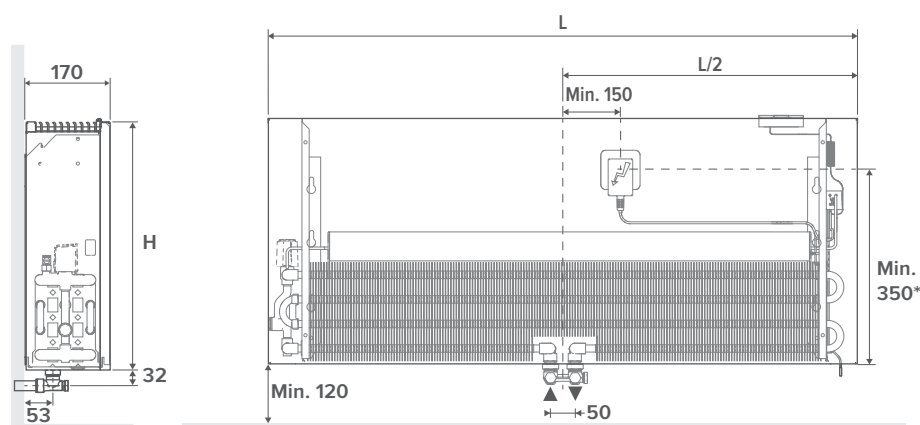
Strada Hybrid MM

CODE DE COMMANDE	HAUTEUR H cm	LONGUEUR L cm	TYPE T	VITESSE VENTILATEUR	REFROIDIR Température ambiante 27°C		CHAUFFAGE Température ambiante 20°C				NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE ** dB(A)	PUISSANCE ACOUSTIQUE * dB(A)	PUISSANCE ÉLECTRIQUE ABSORBÉE Watts
					16/18 Watts	19/21 Watts	35/30 Watts	45/35 Watts	55/45 Watts	75/65 Watts			
STRW 050 080 16 M WFP (mural) FFP (sol)	50	80	16	1	312	222	439	730	1156	2040	26.0	34.0	6.0
				2	335	238	471	783	1239	2188	30.0	38.0	6.7
				3	450	320	632	1050	1663	2936	42.4	50.4	9.0
STRW 050 100 16 M WFP (mural) FFP (sol)	50	100	16	1	403	286	566	941	1490	2630	26.0	34.0	7.0
				2	431	306	606	1008	1595	2817	30.0	38.0	7.7
				3	595	423	836	1389	2199	3883	44.1	52.1	10.7
STRW 050 120 16 M WFP (mural) FFP (sol)	50	120	16	1	496	352	698	1160	1836	3242	26.0	34.0	8.7
				2	532	378	747	1242	1966	3472	30.0	38.0	9.8
				3	740	526	1039	1728	2735	4830	44.8	52.8	14.3
STRW 050 140 16 M WFP (mural) FFP (sol)	50	140	16	1	589	418	827	1376	2177	3844	26.0	34.0	9.6
				2	630	447	886	1473	2332	4117	30.0	38.0	10.5
				3	885	629	1243	2067	3272	5777	45.4	53.4	16.1
STRW 050 160 16 M WFP (mural) FFP (sol)	50	160	16	1	676	480	951	1581	2502	4418	26.0	34.0	11.5
				2	722	513	1015	1688	2671	4717	30.0	38.0	12.8
				3	1030	732	1447	2406	3808	6724	46.4	54.4	19.6

*La puissance sonore (Lw) est mesurée suivant ISO 3741:2010.

**Comme d'habitude pour la pression sonore (Lp) une atténuation de bruit de 8 dB(A) est supposée pour le volume d'un local de 100 m3 et une atténuation de bruit de 0.5 secondes.

Dimensions (en mm):



Vertilina Hybrid

- hauteur 190, 210 cm
- longueur 41 cm
- type 11 et 16
- une connexion hydronique au milieu de l'appareil

Couleur:

Couleur blanc signalisation RAL 9016 (133), laque soft touch, aspect satin, finement structurée.

Refroidissement sans condensation: Le radiateur n'est pas équipé d'un contrôle de condensation. Celui-ci doit être intégré à l'installation.



Vertilina Hybrid, c'est exactement cela:

Un radiateur design vertical et élancé, qui refroidit et chauffe à la fois, s'intègre discrètement à l'espace et rend le confort perceptible.

Le design crée la sérénité

Le design élégant apporte de la sérénité là où la surface murale disponible est limitée.

Confort sans compromis

De la chaleur en hiver. De la fraîcheur en été. Le tout dans un silence absolu.

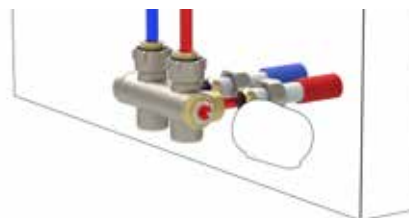
Vertilina Hybrid fonctionne avec un refroidissement sans condensation : une forme de rafraîchissement à eau qui ne provoque ni air sec ni condensation et qui procure une sensation plus naturelle que les systèmes de refroidissement traditionnels. Un flux d'air doux, homogène et à peine perceptible, mais dont l'impact sur la température ressentie est bien réel.

Livraison standard:

Radiateur vertical entièrement préassemblé avec:

- Habillage en tôle d'acier galvanisée par électrolyse d'une épaisseur de 1.25 mm. Avec des perforations hexagonales (noir de jais 104) sur les côtés longitudinaux pour l'arrivée et l'évacuation de l'air. Facile à accrocher sur le panneau arrière.
- panneau arrière avec points de fixation en tôle d'acier galvanisée Sendzimir, noir de jais 104
- Échangeur de chaleur Low-H2O avec purgeur 1/2" et bouchon de vidange 1/2".
- Connexion 230 VAC avec presse-étoupe étanche (IP68).
- Rail de ventilation, alimentation et commande intégrées au choix.
- Raccordement totalement invisible possible. Des tubes de rallonge pour le raccordement sous l'habillage sont fournis de série.
- moteur thermoélectrique
- **Sens de soufflage droite**
- raccordement universel en bas, code MM, départ à gauche ou à droite
- Jaga JPDC TPT (D01)

RACCORDEMENT VERS LE MUR OU LE SOL



Connexion hydraulique:

- limiteur de débit automatique intégré, indépendant de la pression différentielle
- le débit s'obtient en un tour de main, sans des calculs complexes de pré-réglage
- pré-réglage progressif de 1 (20 l/h) à 8 (340 l/h)
- raccordement filetage extérieur 3/4" Eurocone
- bitube
- raccordement central au mur ou au sol
- la tête de thermostat peut être placée à gauche ou à droite
- arrivée à droite ou à gauche, indépendant de la position de la tête de vanne thermostatique
- 100 % verrouillable



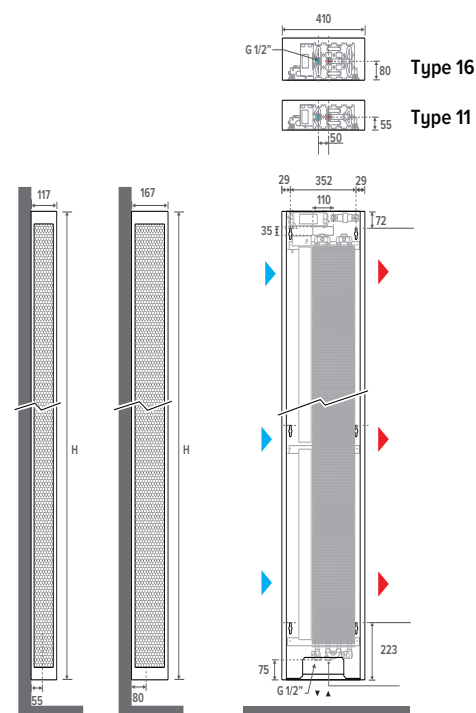
Vertilina Hybrid

CODE DE COMMANDE	HAUTEUR H cm	LONGUEUR L cm	TYPE T	VITESSE VENTILATEUR	REFROIDIR Température ambiante 27°C		CHAUFFAGE Température ambiante 20°C				NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE ** dB(A)	PUISSANCE ACOUSTIQUE * dB(A)	PUISSANCE ÉLECTRIQUE ABSORBÉE Watts
					16/18 Watts	19/21 Watts	35/30 Watts	45/35 Watts	55/45 Watts	75/65 Watts			
VLAW 190 041 11 R D01 FP	190	041	11	1	617	430	952	1511	2294	3847	26.0	34.0	20.3
				2	675	470	1056	1676	2544	4266	30.0	38.0	23.2
				3	782	546	1308	2077	3153	5287	39.1	47.1	32.9
VLAW 190 041 16 R D01 FP			16	1	798	557	1333	2116	3212	5385	26.0	34.0	16.9
				2	866	604	1451	2303	3497	5864	30.0	38.0	18.9
				3	993	692	1611	2557	3882	6509	37.0	45.0	30.0
VLAW 210 041 11 R D01 FP	210	041	11	1	685	478	1056	1676	2544	4266	26.0	34.0	21.9
				2	751	524	1172	1861	2825	4736	30.0	38.0	25.3
				3	880	614	1472	2337	3547	5948	39.6	47.6	37.0
VLAW 210 041 16 R D01 FP			16	1	882	616	1469	2332	3541	5937	26.0	34.0	19.3
				2	955	666	1601	2542	3860	6472	30.0	38.0	21.3
				3	1117	779	1812	2877	4367	7322	37.0	45.0	36.0

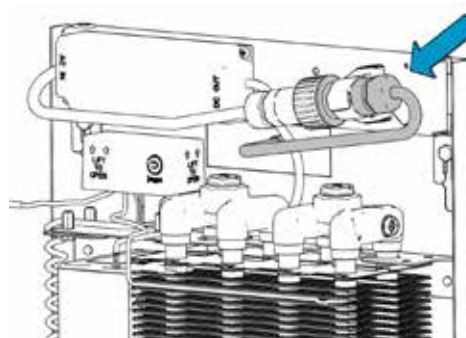
*La puissance sonore (Lw) est mesurée suivant ISO 3741:2010.

**Comme d'habitude pour la pression sonore (Lp) une atténuation de bruit de 8 dB(A) est supposée pour le volume d'un local de 100 m3 et une atténuation de bruit de 0.5 secondes.

Dimensions (en mm):



Raccordement électrique:

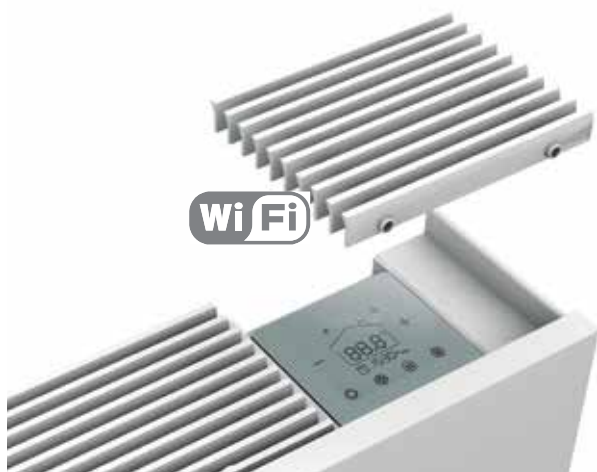


Briza 12 Coreline P&P TW

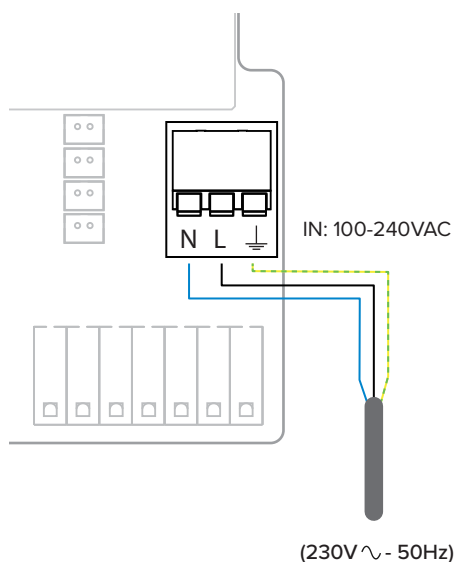
- hauteur 55 cm
- longueur 75, 95, 125 ou 145 cm
- largeur 13.7 cm

Couleur:

Couleur blanc signalisation RAL 9016 (133), laque soft touch, aspect satin, finement structurée.



Raccordement électrique:



Livraison standard:

Coreline: Caisson classique avec une grille supérieure épurée composée de fines lamelles sur toute la largeur de l'appareil

- revêtement peint en tôle d'acier galvanisée sendzimir
- intérieur robuste en acier galvanisé électrolytique
- collecteur de condensats avec raccordement pour l'évacuation
- échangeurs de chaleur en aluminium-cuivre avec revêtement hydrophile
- ventilateur(s) EC tangentiel(s)
- filtre à air en acier inoxydable

PLUG & PLAY

- alimentation intégrée 230 V
- kit de raccordement pré-assemblé avec moteur thermoélectrique
- contrôle de la température via thermostat Wi-Fi intégré
- Jaga JPDC BMS (D03)

Raccordement standard:

- raccords hydropneumatiques 3/4" Eurocône à gauche
- raccords à compression 3/4" eurocône 20/2 alu/pex livrés avec jeu de vannes, autres raccords à compression disponibles sur demande
- raccordement électrique standard à droite

Utilisation simple avec le nouveau thermostat Wi-Fi:



Le thermostat et l'application qui l'accompagne permettent de créer un climat agréable pour chaque pièce. La commande peut être effectuée via l'écran tactile LCD avec rétro-éclairage (1) ou via l'application (2).

Possibilités de régulation:

- Ajoutez facilement différents appareils (3).
- Sélectionnez manuellement votre température idéale
- Paramétrez votre programme hebdomadaire

Téléchargez l'appli via:

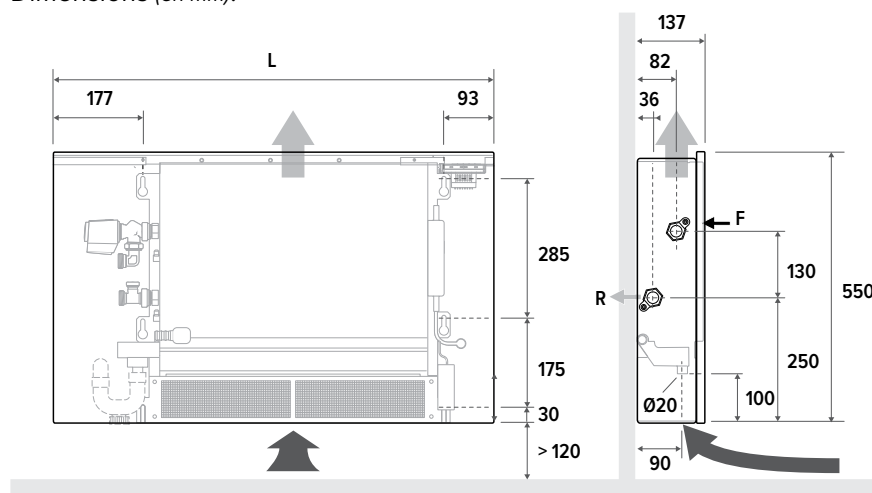


Briza 12 Coreline P&P TW / version 2 tubes

CODE DE COMMANDE	HAUTEUR H cm	LONGUEUR L cm	TYPE T	TENSION DE COMMANDE V	REFROIDIR Température ambiante 27°C		REFROIDIR TOTAL Température ambiante 27°C 7/12 Watts	CHAUFFAGE Température ambiante 20°C				NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE * dB(A)	PUISSANCE ACOUSTIQUE * dB(A)	PUISSANCE ÉLECTRIQUE ABSORBÉE Watts
					16/18 Watts	19/21 Watts		35/30 Watts	45/35 Watts	55/45 Watts	75/65 Watts			
BZMW 055 075 12 FP D11	55	75	12	2	170	118	419	346	550	835	1400	19.2	27.2	2.0
				4	214	149	521	421	668	1014	1701	25.2	33.2	3.2
				6	256	179	617	495	786	1193	2000	32.2	40.2	5.5
				8	296	207	705	568	902	1369	2295	38.1	46.1	9.6
				10	332	232	781	641	1017	1544	2588	42.5	50.5	16.8
BZMW 055 095 12 FP D11	55	95	12	2	295	206	728	557	884	1342	2250	23.0	31.0	2.2
				4	358	250	872	688	1092	1658	2781	27.8	35.8	3.6
				6	426	297	1025	819	1300	1973	3309	34.4	42.4	5.7
				8	492	343	1171	944	1499	2276	3816	39.9	47.9	9.6
				10	550	384	1294	1060	1683	2555	4285	43.5	51.5	15.6
BZMW 055 125 12 FP D11	55	125	12	2	474	331	1170	881	1399	2124	3561	23.1	31.1	2.8
				4	569	397	1387	1094	1736	2636	4420	29.1	37.1	5.4
				6	676	472	1628	1307	2074	3149	5280	36.5	44.5	10.0
				8	783	546	1863	1509	2395	3637	6097	42.5	50.5	18.0
				10	877	612	2062	1690	2683	4074	6831	46.5	54.5	28.8
BZMW 055 145 12 FP D11	55	145	12	2	590	412	1455	1116	1771	2689	4509	25.0	33.0	2.8
				4	709	495	1728	1367	2170	3295	5525	30.8	38.8	5.5
				6	843	588	2030	1630	2588	3929	6588	37.5	45.5	10.0
				8	977	682	2324	1884	2991	4542	7615	42.8	50.8	18.0
				10	1095	764	2575	2110	3349	5085	8526	46.5	54.5	28.8

*Mesure du son selon la norme ISO 3741:2010, à 2 m de l'appareil et avec une atténuation ambiante assumée du niveau sonore de 8 dB(A) / volume du local 100 m³ / temps de réverbération 0.5 sec.

Dimensions (en mm):



Briza 12 Coreline P&P TPT

- hauteur 55 cm
- longueur 75, 95, 125 ou 145 cm
- largeur 13.7 cm

Couleur:

Couleur blanc signalisation RAL 9016 (133), laque soft touch, aspect satin, finement structurée.



Livraison standard:

Coreline: Caisson classique avec une grille supérieure épurée composée de fines lamelles sur toute la largeur de l'appareil

- revêtement peint en tôle d'acier galvanisée sendzimir
- intérieur robuste en acier galvanisé électrolytique
- collecteur de condensats avec raccordement pour l'évacuation
- échangeurs de chaleur en aluminium-cuivre avec revêtement hydrophile
- ventilateur(s) EC tangentiel(s)
- filtre à air en acier inoxydable

PLUG & PLAY

- alimentation intégrée 230 V
- kit de raccordement pré-assemblé avec moteur thermoélectrique
- réglage de la température par commande tactile prémonté
- Jaga JPDC TPT (D09)

Raccordement standard:

- raccords hydroniques 3/4" Eurocône à gauche
- raccords à compression 3/4" eurocône 20/2 alu/pex livrés avec jeu de vannes, autres raccords à compression disponibles sur demande
- raccordement électrique standard à droite

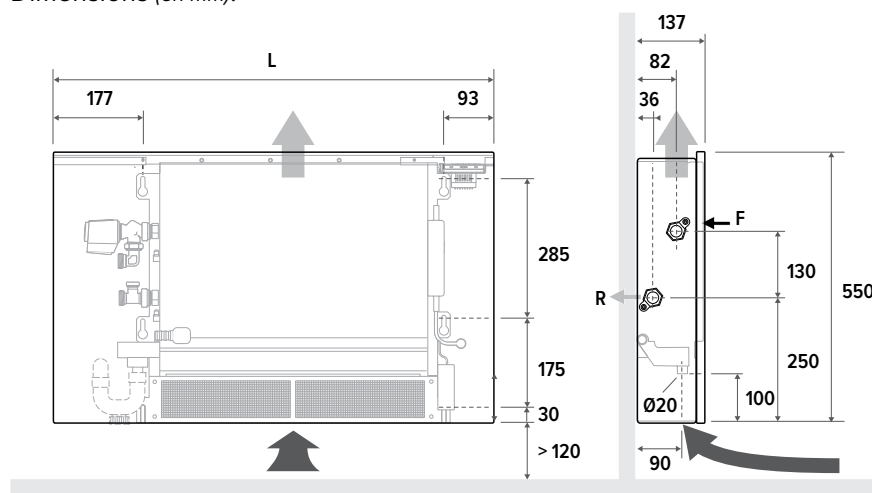


Briza 12 Coreline P&P TPT / version 2 tubes

CODE DE COMMANDE	HAUTEUR H cm	LONGUEUR L cm	TYPE T	TENSION DE COMMANDE V	REFROIDIR Température ambiante 27°C		REFROIDIR TOTAL Température ambiante 27°C Watts	CHAUFFAGE Température ambiante 20°C				NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE * dB(A)	PUISSANCE ACOUSTIQUE * dB(A)	PUISSANCE ÉLECTRIQUE ABSORBÉE Watts
					16/18 Watts	19/21 Watts		35/30 Watts	45/35 Watts	55/45 Watts	75/65 Watts			
BZMW 055 075 12 FP D01	55	75	12	2	170	118	419	346	550	835	1400	19.2	27.2	2.0
				4	214	149	521	421	668	1014	1701	25.2	33.2	3.2
				6	256	179	617	495	786	1193	2000	32.2	40.2	5.5
				8	296	207	705	568	902	1369	2295	38.1	46.1	9.6
				10	332	232	781	641	1017	1544	2588	42.5	50.5	16.8
BZMW 055 095 12 FP D01	55	95	12	2	295	206	728	557	884	1342	2250	23.0	31.0	2.2
				4	358	250	872	688	1092	1658	2781	27.8	35.8	3.6
				6	426	297	1025	819	1300	1973	3309	34.4	42.4	5.7
				8	492	343	1171	944	1499	2276	3816	39.9	47.9	9.6
				10	550	384	1294	1060	1683	2555	4285	43.5	51.5	15.6
BZMW 055 125 12 FP D01	55	125	12	2	474	331	1170	881	1399	2124	3561	23.1	31.1	2.8
				4	569	397	1387	1094	1736	2636	4420	29.1	37.1	5.4
				6	676	472	1628	1307	2074	3149	5280	36.5	44.5	10.0
				8	783	546	1863	1509	2395	3637	6097	42.5	50.5	18.0
				10	877	612	2062	1690	2683	4074	6831	46.5	54.5	28.8
BZMW 055 145 12 FP D01	55	145	12	2	590	412	1455	1116	1771	2689	4509	25.0	33.0	2.8
				4	709	495	1728	1367	2170	3295	5525	30.8	38.8	5.5
				6	843	588	2030	1630	2588	3929	6588	37.5	45.5	10.0
				8	977	682	2324	1884	2991	4542	7615	42.8	50.8	18.0
				10	1095	764	2575	2110	3349	5085	8526	46.5	54.5	28.8

*Mesure du son selon la norme ISO 3741:2010, à 2 m de l'appareil et avec une atténuation ambiante assumée du niveau sonore de 8 dB(A) / volume du local 100 m³ / temps de réverbération 0.5 sec.

Dimensions (en mm):

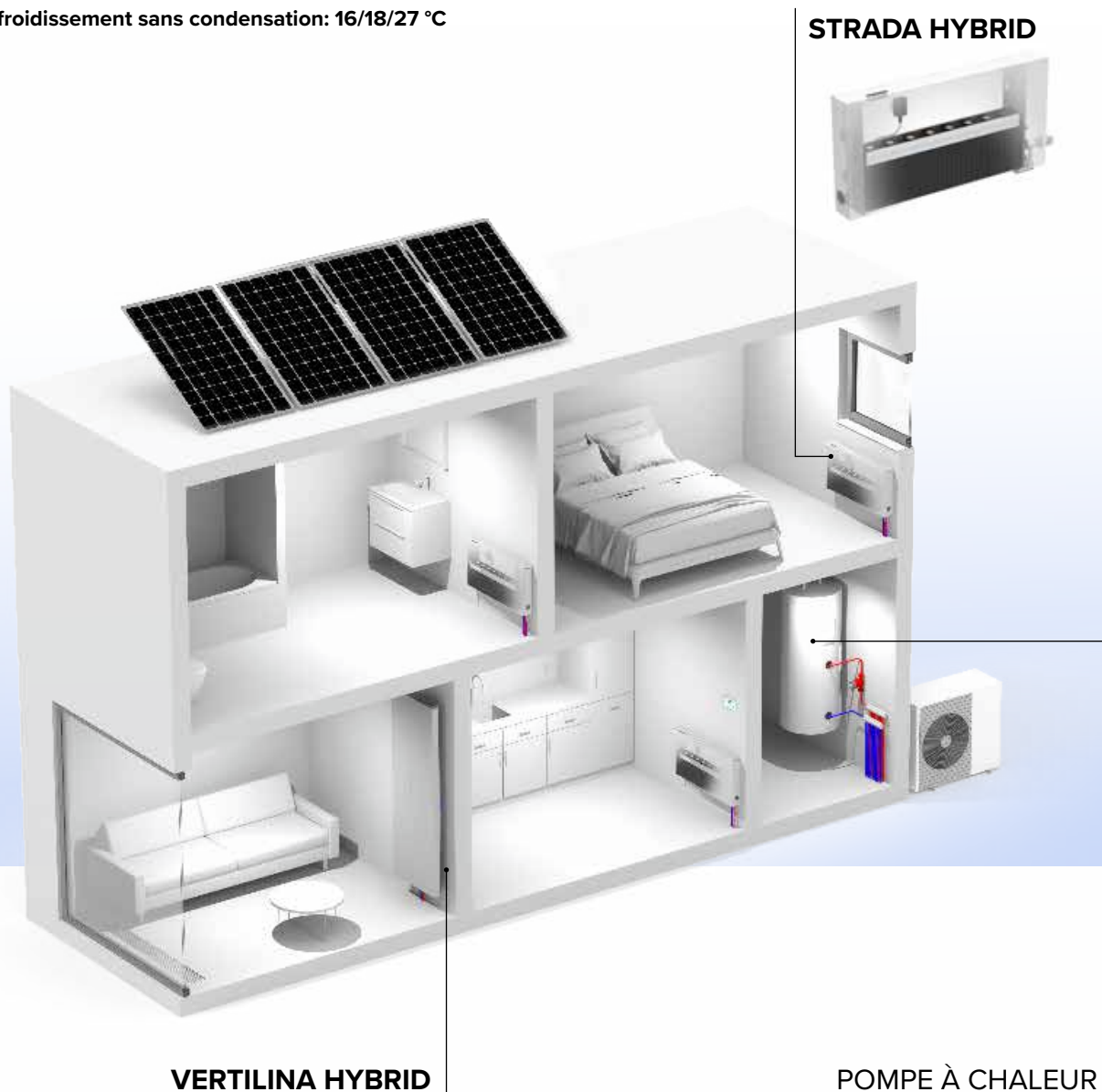


SOLUTION DE POMPE À CHALEUR 1

JAGA STRADA HYBRID ET VERTILINA HYBRID

🔴 régime de chauffage: 45/40/20 °C

🔵 régime de refroidissement sans condensation: 16/18/27 °C



Refroidissement sans condensation



Refroidissement par condensation



Chauffer



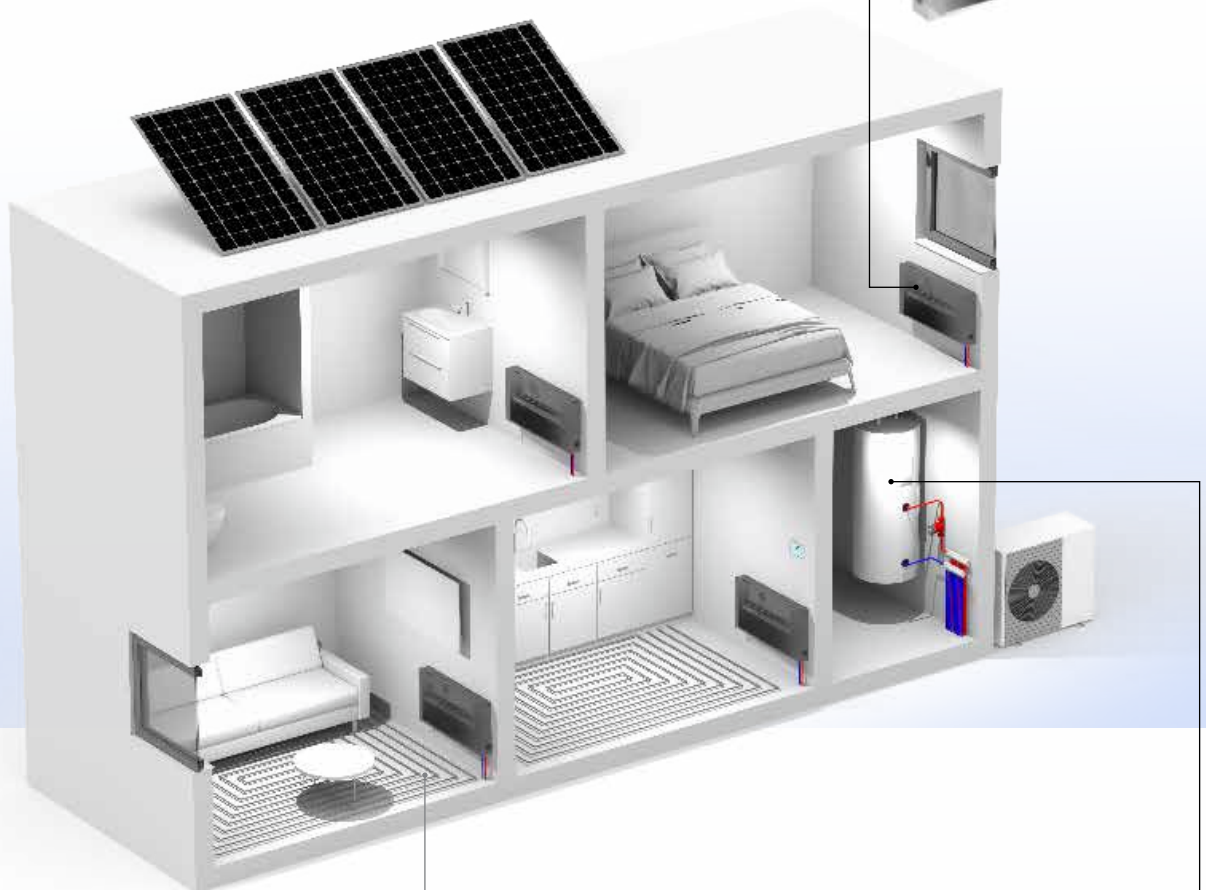
SOLUTION DE POMPE À CHALEUR 2

JAGA EN COMBINAISON AVEC LE CHAUFFAGE PAR LE SOL, 1 CIRCUIT

 régime de chauffage: 35/30/20 °C

 régime de refroidissement sans condensation: 16/18/27 °C

STRADA HYBRID



CHAUFFAGE PAR LE SOL
(OPTIONELLE)

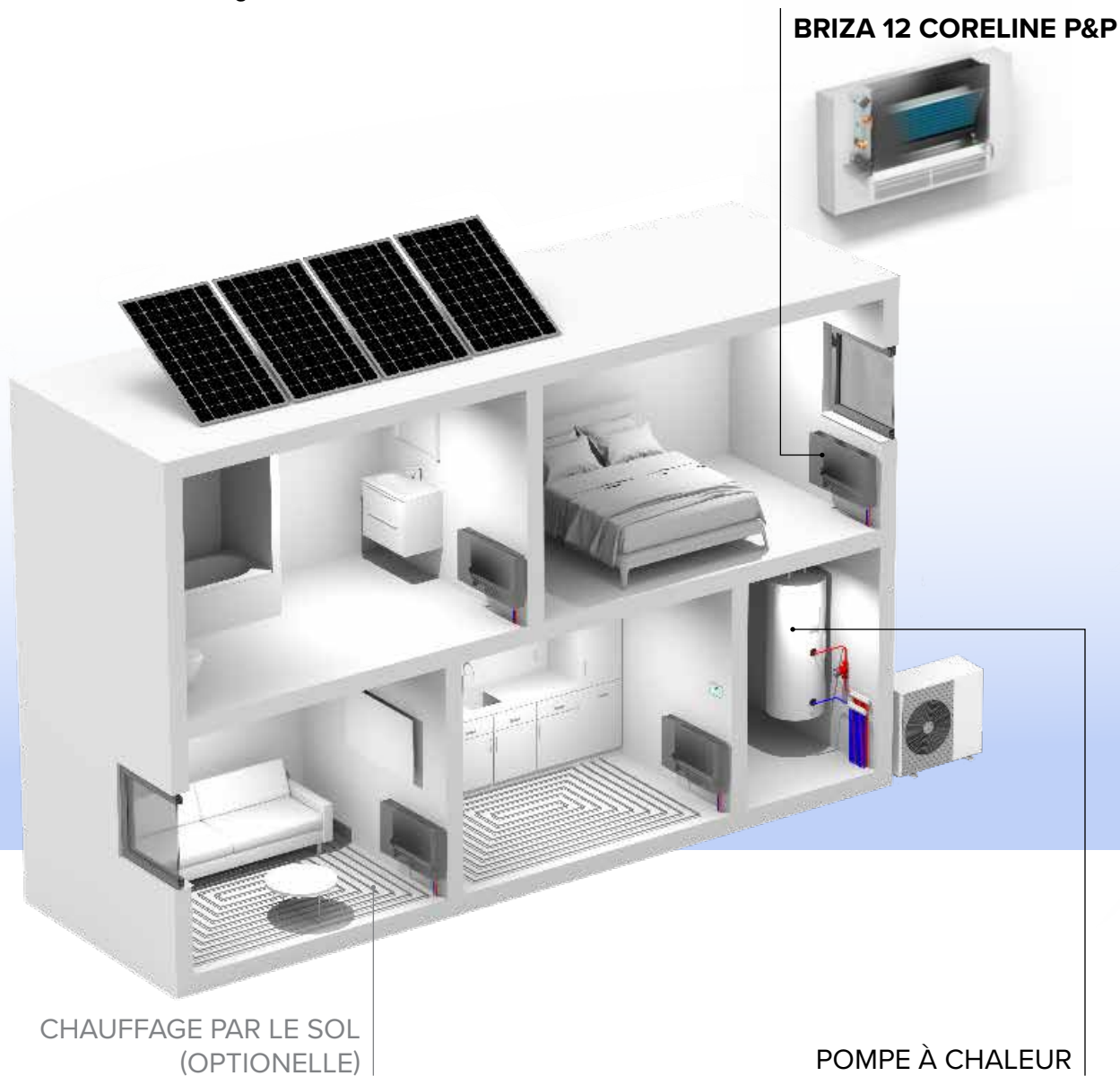
POMPE À CHALEUR

SOLUTION DE POMPE À CHALEUR 3

JAGA EN COMBINAISON AVEC LE CHAUFFAGE PAR LE SOL, 2 CIRCUITS

🔥 régime de chauffage: 35/30/20 °C

❄️ régime de refroidissement actif de Jaga: 7/12/27 °C





CHAUFFAGE & REFROIDISSEMENT SANS CONDENSATION

Dans le cas du refroidissement sans condensation, la pièce est protégée contre la surchauffe avec une température de l'eau de refroidissement au-dessus du point de rosée, car sinon de la condensation se forme. Les pompes à chaleur consommeront relativement peu car la température de l'eau ici est proche de la température extérieure.

Le refroidissement sans condensation peut faire baisser la température intérieure d'environ 3 à 5 degrés. Il s'agit du système de refroidissement le plus économe en énergie et le plus respectueux de l'environnement, en particulier en combinaison avec une pompe à chaleur géothermique.

CHAUFFAGE & REFROIDISSEMENT PAR CONDENSATION

Avec le refroidissement par condensation, la température d'alimentation de l'eau de refroidissement est inférieure au point de rosée. Une évacuation de la condensation doit donc être prévue.

Le refroidissement par condensation est un système puissant pour extraire la chaleur et l'excès d'humidité du bâtiment.

Les puissances des radiateurs pompe à chaleur Jaga pour le refroidissement par condensation sont comparables à celles de la climatisation. Mais ils fonctionnent sans air sec et avec un niveau sonore nettement inférieur. De plus, les appareils sont remplis d'eau et ne contiennent donc pas de gaz nocifs.

Pour les demandes de permis d'urbanisme à partir de 2023, la réglementation PEB impose un système de chauffage à basse température dans les nouvelles constructions, lorsqu'un chauffage central utilisant l'eau comme vecteur de chaleur est choisi. Cette obligation s'applique aussi bien aux bâtiments résidentiels qu'aux bâtiments non résidentiels.

Cela signifie, pour les demandes de permis d'urbanisme à partir de 2023, ce qui suit:

- La température de départ de l'eau dans le système de chauffage **ne peut pas dépasser 45 °C**. Cette limite doit être prise en compte lors du dimensionnement du système de chauffage (chauffage par le sol, dimension des radiateurs, etc.).
- La température de départ prévue doit être justifiée au moyen **d'une note de dimensionnement** conforme, démontrant que le système d'émission peut couvrir la perte de chaleur calculée par local aux températures rapportées.
- Lorsque cette condition n'est pas respectée, l'exigence relative au **niveau E sera renforcée de 15 %**. Cela est analogue au non-respect de l'exigence concernant la part minimale d'énergie renouvelable. Si l'exigence « système de chauffage à basse température » n'est pas respectée et si la part minimale d'énergie renouvelable n'est pas atteinte, cela entraîne un renforcement du niveau E de 30 % !

Vous trouverez l'exigence 'système de chauffage à basse température pour les nouvelles constructions à partir de 2023' sur l'EPB-pedia. Les modifications seront intégrées dans la nouvelle version du logiciel PEB, début janvier 2023.

JAGA FACILITATEURS

DES QUESTIONS CONCERNANT NOS PRODUITS ?
PRENEZ CONTACT AVEC NOS REPRÉSENTANTS!

Construisez des ponts entre le matérialisme et la spiritualité. Réunissez des économistes aux âmes créatives. N'abandonnez pas le monde aux calculateurs. Réunissez différents esprits pour partir à la quête d'un modèle de survie universel.



BUILDING
BRIDGES



Damien Parthoens

Directeur des ventes Wallonie,
G.D. Luxembourg

+32 (0)473 25 03 78
dparthoens@jaga.be



Stéphane Baty

+32 (0)473 73 82 92
sbaty@jaga.be



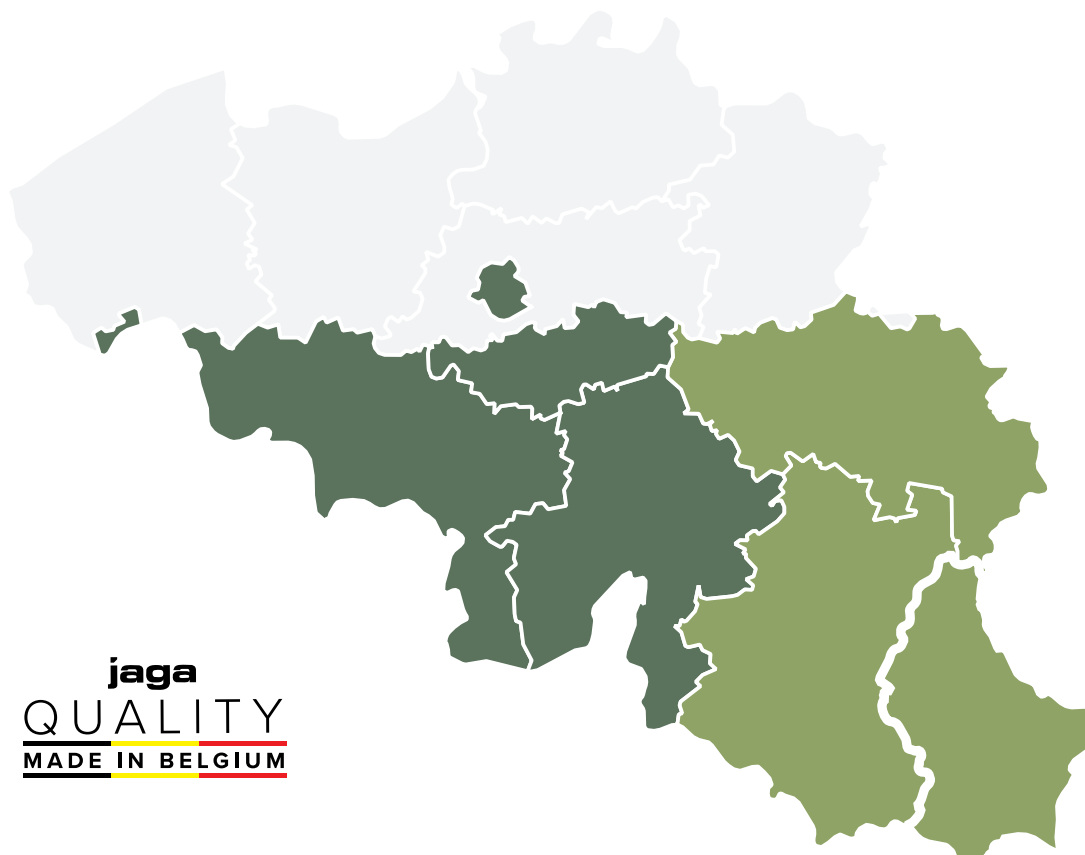
Xavier Legrand

+32 (0)485 85 37 52
XLegrand@jaga.be



François Rosmeulen

+32 (0)489 61 77 33
frosmeulen@jaga.fr



jaga
QUALITY
MADE IN BELGIUM

Vu que le développement et le renouvellement des produits est un processus continu, toutes ces données sont mentionnées sous réserve de modifications éventuelles.

Jaga N.V., Verbindingslaan 16, B-3590 Diepenbeek - Tel.: +32 (0)11 29 41 11 - Fax: +32 (0)11 32 35 78 - info@jaga.be.
www.jaga.com

