

# jaga

CLIMATE DESIGNERS

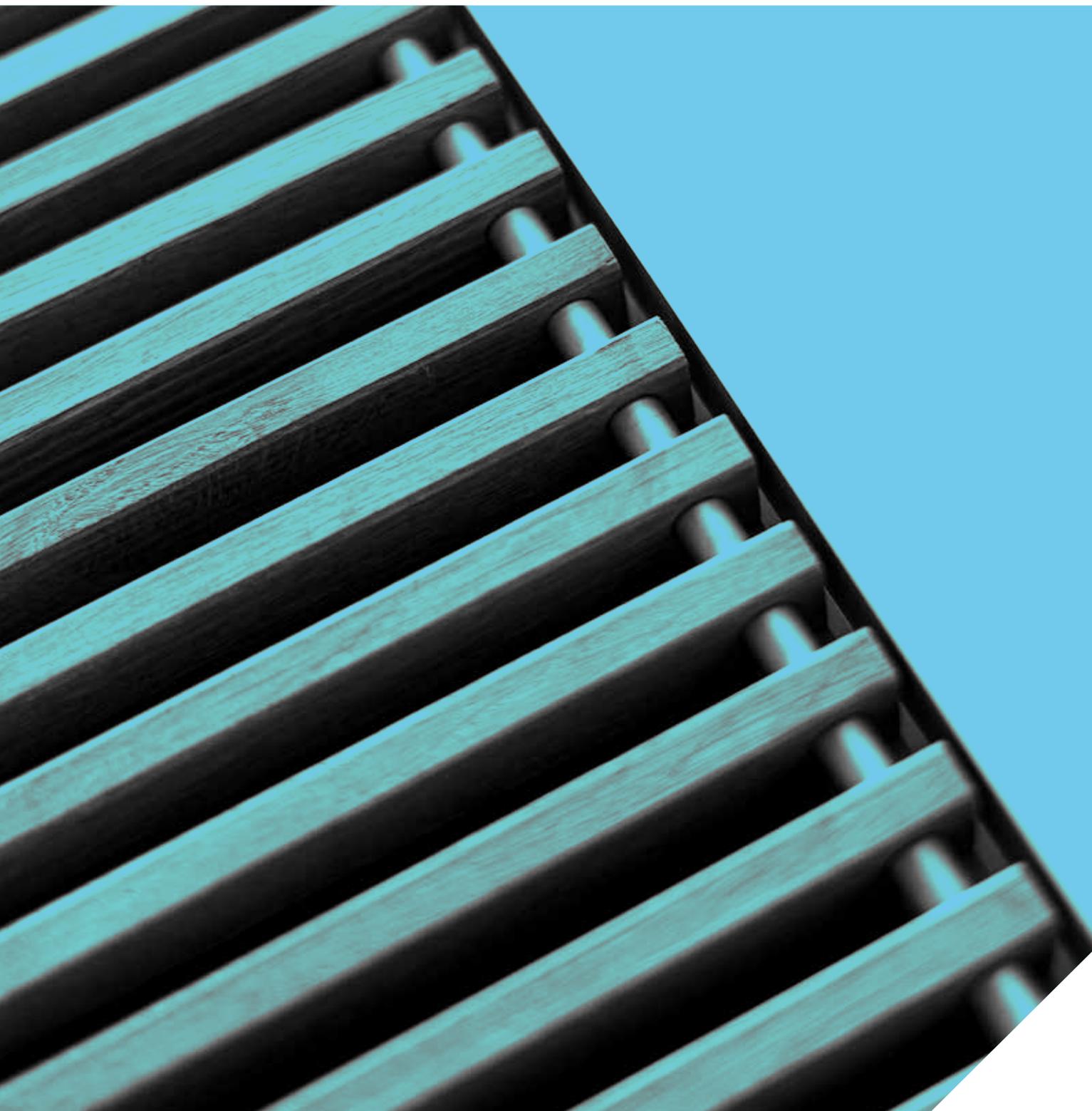
Chaufer



Light cooling



MINI CANAL HYBRID € 2024.BELU



# jaga

CLIMATE DESIGNERS

## MINI CANAL HYBRID

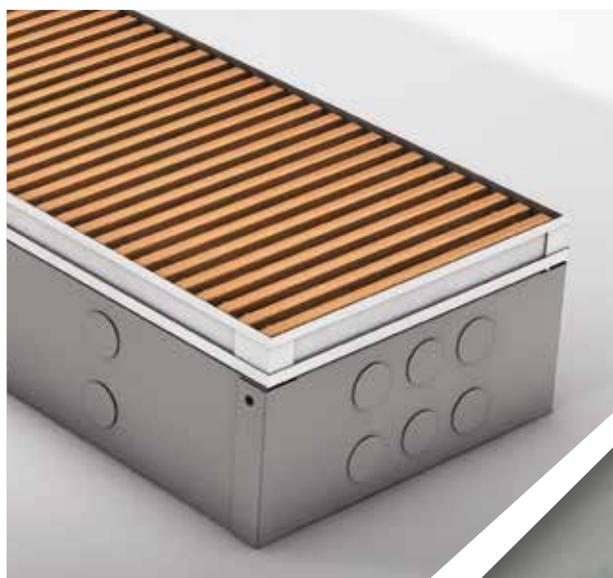
Trois fois plus de chaleur!

Les chaudières à condensation, pompes à chaleur et systèmes d'énergie solaire nécessitent des radiateurs bien plus imposants dans la mesure où ils fonctionnent avec des températures d'eau très basses, parfois pas plus de 35°C. Pas de problème pour les radiateurs Mini Canal Hybrid, car ces derniers délivrent 3 à 4 fois plus de chaleur qu'une solution intégrée dans le sol conventionnelle.

- Rendement élevé à faible température d'eau.
- Pour nouvelle construction, rénovation et tertiaire.
- Raccordement pour ventilation (option).
- Peu encombrant.
- Diverses grilles pour chaque intérieur.
- La technologie Low-H<sub>2</sub>O avec échangeur de chaleur super conducteur et ultra rapide pour une faible consommation d'énergie et une émission de chaleur maximale.
- **Garantie 30 ans** sur l'échangeur de chaleur.

Mini Canal Hybrid est également adapté au refroidissement sans condensation associé à toute pompe à chaleur avec fonction de refroidissement. Cette forme douce de refroidissement consomme très peu d'énergie.

Convient  
également  
au light  
cooling





MINI CANAL HYBRID



Mini Canal Hybrid  
H14 B34 L310  
🔴 55/45/20: 4238 Watts  
🔵 16/18/27: 446 Watts

# CHAUFFER OU CHAUFFER + LIGHT COOLING: LA SOLUTION IDÉAL POUR POMPE À CHALEUR

## EMISSION IMPORTANTE À TOUTES LES TEMPÉRATURES D'EAU, CHAUDES ET FROIDES

Les nouvelles installations écologiques ont besoin d'un meilleur système d'émission. Il doit fournir une chaleur agréable à faible température d'eau et une fraîcheur suffisante en cas de refroidissement sans condensation. 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 Light cooling®.

- Avec Strada Hybrid, vous disposez d'une solution climatique totale à la maison dans laquelle chaque fonction est contrôlée de façon optimale afin de vous garantir le confort le plus élevé pour une consommation d'énergie minimale. chauffage à la température d'eau la plus basse parfaitement contrôlé grâce à la vitesse de réaction du système hybride
- standard, adapté au refroidissement économique sans condensation en combinaison avec tout type de pompe à chaleur.

## SYSTÈME DE DIFFUSION TRÈS RÉACTIF CRUCIAL POUR LE CHAUFFAGE ET LE RAFFRAÎCHISSEMENT

### Chauffage

Le four et le lave-vaisselle sont-ils allumés? Le soleil brille-t-il? Votre maison est dynamique avec des conditions de température et des exigences de confort en constante évolution. Dès que le thermostat d'ambiance ou le système de commande souhaite régler cela, Mini Canal Hybrid y répond et assure très rapidement la température ambiante souhaitée..

### Jaga Light cooling®

Cette capacité de réaction est également cruciale pour le refroidissement sans condensation. Afin d'éviter les problèmes d'humidité, une surveillance centrale de la condensation doit être prévue. Cela ne peut fonctionner efficacement qu'avec un système d'émission qui réagit très vite, qui adapte immédiatement la fonction de refroidissement en cas de hausse soudaine de l'humidité.

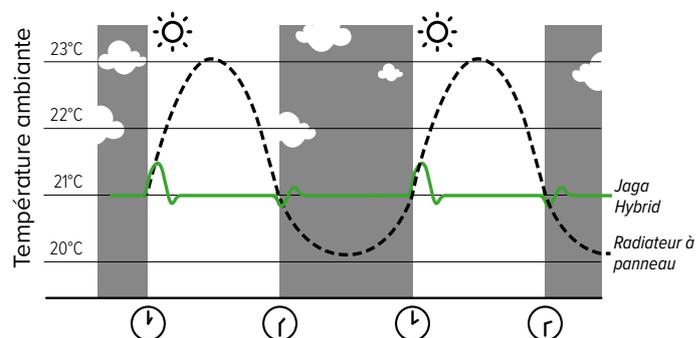
**La capacité de réaction est plus déterminante que jamais pour votre consommation d'énergie et votre confort.**

## INTELLIGENCE MULTIFONCTIONNELLE

### Fonctionnement

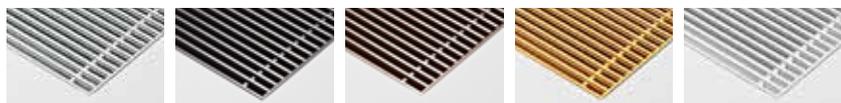
Commutation manuelle entre chauffage et refroidissement. L'utilisateur choisit manuellement le mode souhaité via le panneau de commande. A chaque demande de chaleur ou de froid, les activateurs sont automatiquement contrôlés dès que la bonne température de l'eau est détectée. En fonction de la pièce où se trouve le radiateur, vous pouvez régler 3 vitesses de ventilation différentes : réglage chambre ultra-silencieuse max.26 dB (A) sur la position 1, position confort pour les pièces à vivre avec max.30 dB(A) ou position maximum.

## COMPARAISON TEMPS DE RÉACTION EN CAS DE CHANGEMENT DE TEMPÉRATURE



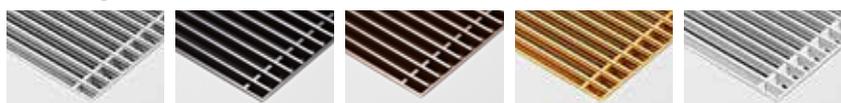
## CODES DES GRILLES

### Grilles rigides Designo en aluminium



**DNA** couleur naturelle    **DBL** noir    **DDB** brun foncé    **DBR** couleur laiton    **DNC/XXX** (couleur) laqué

### Grilles rigides en aluminium



**SNA** couleur naturelle    **SBL** noir    **SDB** brun foncé    **SBR** couleur laiton    **SNC/XXX** (couleur) laqué

### Grilles en aluminium enroulables



**RNA** couleur naturelle    **RBL** noir    **RDB** brun foncé    **RBR** couleur laiton    **RSS** acier inoxydable

### Grilles enroulables Designo en bois



**DMN** Merbau verni    **DON** Chêne verni    **DBN** Hêtre verni

### Grilles enroulables en bois



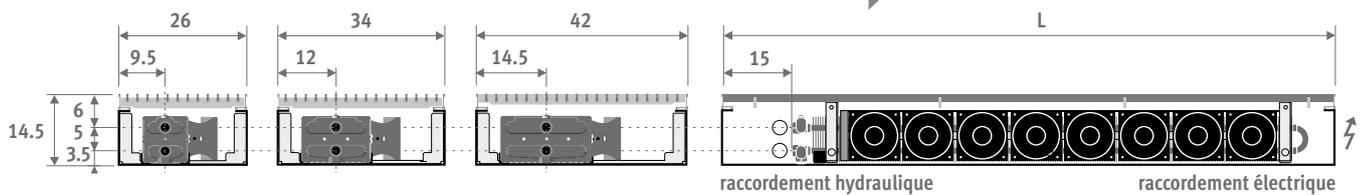
**RMN** Merbau verni    **RON** Chêne verni    **RBN** Hêtre verni

Nos grilles et encadrements sont disponibles dans toutes les couleurs, à l'exception du gris sablé 001. En cas d'utilisation intensive (placement dans des zones de circulation, par exemple devant des fenêtres et portes coulissantes), l'usure est bien sûr inévitable.

# MINI CANAL HYBRID - APERÇU

## APERÇU DES PRODUITS

Ouverture d'encastrement nécessaire: hauteur H + 1 cm, longueur L en largeur B + 0.5 cm!



## COMPOSITION

### Grille

modèles divers en aluminium anodisé, en bois et en acier inoxydable.

### Option

transfo 230/12 volts intégré

### Jaga Dynamic Product Controller (JDPC) pré-monté et pré-réglé

Commande par touches à effleurement avec indication LED et capteur pour température d'eau  
Voltage d'alimentation 12 VDC

### Unités DBH pré-montées

### Échangeur de chaleur

Low-H<sub>2</sub>O en cuivre et aluminium, rendu "invisible" au moyen d'une couche de laque gris foncé.

### Caniveau mini

en tôle d'acier zinguée sendzimir de 1 mm d'épaisseur, laquée en gris foncé, avec ouvertures de raccordement situées des deux côtés latéraux et dans l'extrémité

### Ancrages

nombre selon longueur

### Option réglage en hauteur simple,

pour sols inégaux. Silentbloc inclus.

**Cadre (MDCL)**  
en aluminium anodisé,  
teinte adaptée à celle de la grille



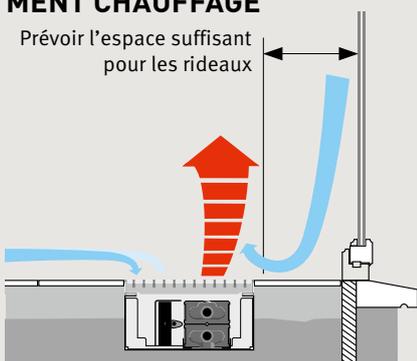
**Cadre d'appui (MDCZ)**  
en aluminium anodisé,  
teinte adaptée à celle de la grille

**Système préperforé**  
pour raccordements

**Bouchons** pour  
les ouvertures de  
raccordement, en matière  
synthétique noire

## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT CHAUFFAGE

Prévoir l'espace suffisant pour les rideaux



## TEMPÉRATURE CONFORTABLE, DIFFUSION HOMOGÈNE

Le courant descendant froid auprès des parois vitrées, est souvent la cause d'une sensation inconfortable. Le Mini Canal fait en sorte que la couche atmosphérique froide de la paroi vitrée et du sol sont aspirées, chauffées et mélangées avec l'air plus chaude en haut. De ce fait il-y-a une répartition de chaleur uniforme et appréciable.

⚠ Échangeur de chaleur toujours du côté de la vitre



# MINI CANAL HYBRID - COMPOSITION

## CODE DE COMMANDE

### AVEC CADRE (PROFIL L)

code	hauteur	longueur	largeur	grille
MDCL .	014	110	26	/XXX

remplir code de la grille

### AVEC CADRE D'APPUI (PROFIL Z)

code	hauteur	longueur	largeur	grille
MDCZ .	014	110	26	/XXX

remplir code de la grille

Mini Canal est également disponible avec un cadre profil Z. Le cadre d'appui permet une finition impeccable en cas de rénovation.

NOUVEAU

## LIVRAISON

Mini Canal Hybrid laqué en gris foncé et entièrement prémonté, avec:

- échangeur de chaleur Low-H2O
- Jaga Dynamic Product Controller (JDPC)
- grille et cadre d'insertion ou d'appui
- ancrages
- purgeur(s) 1/8" et bouchon(s) de vidange 1/2"
- unité(s) DBE selon longueur, avec grille de protection
- commande 12 VDC avec sonde de température d'eau
- connecteur clamp pour 12 VDC, directement sur le circuit imprimé

## INSTALLATION

Le Mini Canal Hybrid vous est livré prémonté et prêt à être installé. Mise en place sur une assise brute, sur des planchers mobiles (faux planchers) ou dans une ouverture prévue au préalable. Mise en place dans les voûtes (chape), même aux étages.

Le cadre d'appui Z est démontable pour permettre la pose du revêtement de sol.

### Placement

- mise à niveau par rapport à la hauteur du sol fini au moyen des fers d'ancrage ou des réglages en hauteur disponibles en option
- passer les conduites hydraulique et électrique et colmater les ouvertures de passage
- Prévoir éventuellement une gaine supplémentaire pour le capillaire de la tête du thermostat à télécommande.
- tester l'installation au point de vue de la pression
- continuer les travaux d'achèvement du sol

## RACCORDEMENT HYDRAULIQUE

L'échangeur de chaleur est raccordé toujours de côté gauche du caniveau. Ceci peut être effectué de différentes façons:

- avec collecteur central de commande. Réglage de température par thermostat d'ambiance (pas de vanne dans le caniveau).
- avec vanne manuelle dans le caniveau.
- avec vanne thermostatique dans le caniveau: dans ce cas-ci, il est préférable de placer une tête télécommandée en dehors du caniveau. Ainsi, la commande est plus aisée et le thermostat peut mieux mesurer la température ambiante.

## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT PRODUCT CONTROLLER (JDPC)

Controlleur multifonctionnel pour la gestion des appareils dynamiques de chauffage et de refroidissement, pré-réglé et monté dans l'appareil.

- mode opératoire par indication LED
- commande par touches à effleurement et capteur pour température d'eau, pré-réglés et montés dans l'appareil par Jaga
- voltage d'alimentation 12 VDC
- commande:
  - o stand-by
  - o chauffer: 3 vitesses  
départ à une température d'eau >28°C (peut être modifiée facilement)
  - o refroidir: 3 vitesses  
départ à une température d'eau <18°C (peut être modifiée facilement)
- entrée 0-10 V pour gestion du bâtiment/thermostats / DPC.MD61 (contactez Jaga pour plus d'infos)



Tiptoetsbediening

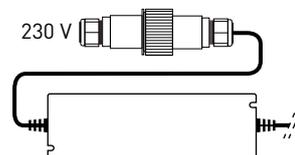
Product controller

## RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

Raccordement toujours à droite dans le caniveau

### Option VAC:

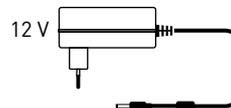
pour raccordement 230 VAC avec alimentation étanche et manchon de raccordement dans le caniveau. Compléter le code de commande avec /VAC



CODE	€/pièce
MDCL.HHH LLL BB/XXX/VAC	85

### Option VDC:

alimentation plug-in wall 230 VAC/12 VDC. Compléter le code de commande avec /VDC



CODE	€/pièce
MDCL.HHH LLL BB/XXX/VDC	32

## KITS DE RACCORDEMENT CHAUFFER

Tête thermostatique murale



kit 272

CODE BITUBE	€
COMC.JV2.RD.4...	188

indiquer code raccord bicône	
Tube métallique de précision 14/1	114
Tube métallique de précision 15/1	115
Tube métallique de précision 16/1	116
Synthétique 12/1	213
Multicouches PER/ALU 16/2	616

## Autres têtes de vanne thermostatiques et raccords bicônes

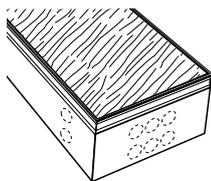
voir chapitre "Kits de raccordement & Vannes Low-H2O" pour toutes possibilités de raccordement et données techniques.

## KITS DE RACCORDEMENT CHAUFFER / REFROIDIR

utiliser kit 272 avec tête de vanne manuelle (MA)

# OPTIONS - MINI CANAL HYBRID

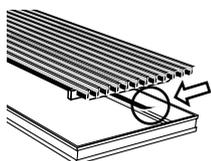
## PLAQUE DE RECOUVREMENT



Panneau de fibres de 22 mm d'épaisseur. Protège le caniveau des dégâts pendant les travaux de construction.

CODE DE COM.		code	longueur	largeur
7691.000		110	026	
L	B 026	034	042	
110	27	29	32	
130	28	32	35	
150	31	33	37	
170	32	36	40	
190	33	38	43	
210	35	40	45	
230	36	43	47	
250	37	44	49	
270	40	46	52	
290	42	47	54	
310	43	49	57	

## BANDE ACOUSTIQUE

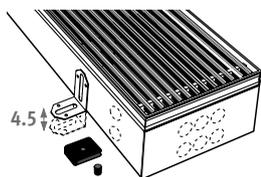


Pour les grilles en aluminium et en bois (déjà inclus pour grille Inox). En caoutchouc noir, auto-adhésif et d'une épaisseur de 0.5 mm. Cette bande évite les bruits de contact. Commander le nombre de rouleaux nécessaires selon le périmètre du cadre: (LA + LO) x 2.

Pour les grilles en aluminium et en bois (déjà inclus pour grille Inox). En caoutchouc noir, auto-adhésif et d'une épaisseur de 0.5 mm. Cette bande évite les bruits de contact. Commander le nombre de rouleaux nécessaires selon le périmètre du cadre: (LA + LO) x 2.

CODE		€
7690.02	Rouleau 6 m	37

## RÉGLAGE EN HAUTEUR

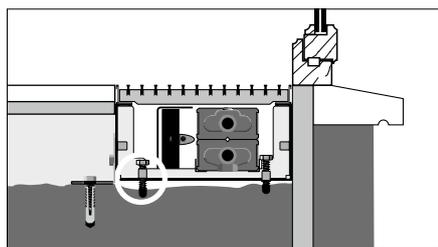


Facilité de réglage en hauteur en cas d'assises inégales. Prévu d'isolation phonique.

CODE		€/kit
7690.01	plage de réglage 0 - 4.5 cm	10,00
7690.04	plage de réglage 4.5 - 10 cm	19

Nombre conseillé pour longueur:

1 kit =	110 cm	2 kits
	130 > 190 cm	3 kits
	210 cm	4 kits
	230 > 310 cm	5 kits



L'option de réglage en hauteur est toujours équipée de vis de réglage supplémentaires, de sorte que le caniveau peut être installé tout contre la fenêtre.

## ISOLATION DU FOND



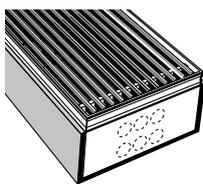
Réalisée en EPDM extrudé gris foncé, de 5 mm d'épaisseur.

Pour empêcher la transmission des bruits en cas d'utilisation aux étages ou de placement dans un logement aménagé dans une chape. Pas livrable séparément!

Pour empêcher la transmission des bruits en cas d'utilisation aux étages ou de placement dans un logement aménagé dans une chape. Pas livrable séparément!

CODE DE COM.		code	longueur	largeur
7692.000		110	026	
L	B 026	034	042	
110	18	18	19	
130	18	19	20	
150	19	20	21	
170	20	21	23	
190	21	23	25	
210	23	25	26	
230	25	26	27	
250	26	27	28	
270	26	28	29	
290	27	29	31	
310	28	29	32	

## ISOLATION SUR TROIS CÔTÉS

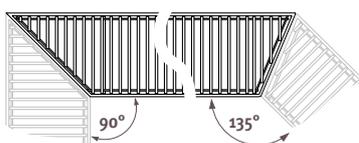
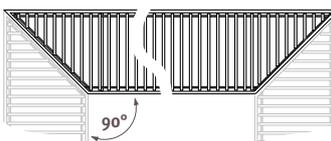


Réalisée en EPDM extrudé gris foncé, de 5 mm d'épaisseur. Pas livrable séparément!

CODE DE COM.		code	hauteur	longueur	largeur
7693.014		110	026	042	
H	L	B 026	034	042	
014	110	46	47	47	
	130	48	49	49	
	150	50	52	52	
	170	53	54	56	
	190	56	57	59	
	210	59	60	61	
	230	61	62	64	
	250	64	66	67	
	270	67	68	70	
	290	70	71	75	
	310	71	75	77	

## ANGLES 135° OU 90°

Pour grilles en bois et en aluminium. Pour des renseignements supplémentaires: info@jaga.be.

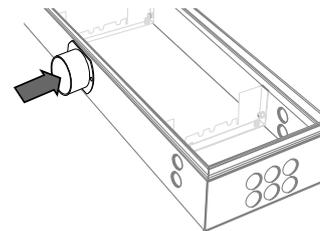


## LONGUEUR DIFFÉRENTE, HAUTEUR ET LARGEUR

Contactez Jaga.

## SYSTÈME D'AÉRATION

### Manchon de ventilation monté sur le caniveau

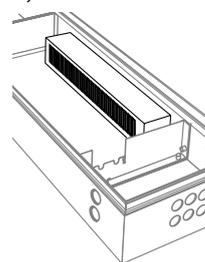


CODE		€
/V1	1 manchon ø 80 mm	55
/V2	2 manchons ø 80 mm	83

Ajouter /V1 ou /V2 au code de Mini Canal Hybrid. Exemple: MDCL.014 110 26 /XXX /V1

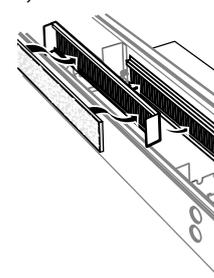
### Autres systèmes

#### Système d'aération 2



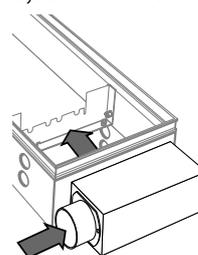
conduite aérienne à l'intérieur du caniveau

#### Système d'aération 3



conduite aérienne à l'extérieur du caniveau

#### Système d'aération 4



conduite aérienne à l'extrémité du caniveau

Pour plus d'infos voir: [www.jaga.com](http://www.jaga.com)

# MINI CANAL HYBRID - B 026

DIMENSIONS			POSITION	CHAUFFAGE TEMPÉRATURE AMBIANTE 20 °C				REFROIDIR (Non condensant) TEMPÉRATURE AMBIANTE 27 °C	NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE*	DÉBIT D'AIR m³/h	PUISSANCE ÉLECTRIQUE ABSORBÉE Watts	CODE DE COMMANDE
H cm	L cm	B cm		75/65 Watts	55/45 Watts	45/35 Watts	35/30 Watts	16/18 Watts				
014	110	26	0	285	141	80	43	---	0.0		0.0	MDCL. 014 110 26 /XXX
			1	1409	788	492	293	92	26.0	166	8.4	
			2	1505	841	526	313	97	30.0	190	9.4	
			3	1568	877	548	326	97	35.7	230	11.0	
130	26	26	0	359	178	101	54	---	0.0		0.0	MDCL. 014 130 26 /XXX
			1	1810	1012	633	376	120	26.0	212	10.8	
			2	1949	1090	681	405	128	30.0	242	12.0	
			3	2068	1156	723	430	129	37.0	306	14.7	
150	26	26	0	430	213	120	64	---	0.0		0.0	MDCL. 014 150 26 /XXX
			1	2198	1229	768	457	147	26.0	257	13.2	
			2	2379	1330	832	494	158	30.0	293	14.6	
			3	2567	1435	897	533	161	38.0	383	18.3	
170	26	26	0	503	249	141	75	---	0.0		0.0	MDCL. 014 170 26 /XXX
			1	2577	1441	901	536	173	26.0	301	15.5	
			2	2802	1567	979	582	188	30.0	343	17.2	
			3	3067	1715	1072	637	193	38.8	460	22.0	
190	26	26	0	587	290	164	88	---	0.0	0	0.0	MDCL. 014 190 26 /XXX
			1	2960	1655	1035	615	199	26.0	343	17.8	
			2	3228	1805	1128	671	217	30.0	391	19.7	
			3	3578	2000	1251	744	225	39.4	536	25.7	
210	26	26	0	644	319	180	96	---	0.0		0.0	MDCL. 014 210 26 /XXX
			1	3017	1687	1055	627	119	26.0	343	17.8	
			2	3285	1837	1148	683	217	30.0	391	19.7	
			3	3636	2033	1271	756	225	39.4	536	25.7	
230	26	26	0	717	355	201	107	---	0.0		0.0	MDCL. 014 230 26 /XXX
			1	3345	1870	1169	695	224	26.0	385	20.0	
			2	3658	2045	1279	760	245	30.0	438	22.2	
			3	4100	2292	1433	852	258	40.0	613	29.3	
250	26	26	0	788	390	221	118	---	0.0		0.0	MDCL. 014 250 26 /XXX
			1	3738	2090	1307	777	249	26.0	426	22.2	
			2	4095	2289	1431	851	273	30.0	485	24.6	
			3	4634	2591	1620	963	290	40.5	689	33.0	
270	26	26	0	860	425	241	128	---	0.0		0.0	MDCL. 014 270 26 /XXX
			1	4089	2286	1429	850	273	26.0	467	24.4	
			2	4491	2511	1570	933	300	30.0	531	27.0	
			3	5134	2870	1795	1067	322	41.0	766	36.7	
290	26	26	0	931	460	261	139	---	0.0		0.0	MDCL. 014 290 26 /XXX
			1	4434	2479	1550	921	297	26.0	506	26.5	
			2	4881	2729	1706	1014	328	30.0	576	29.4	
			3	5556	3106	1942	1155	362	38.1	757	36.8	
310	26	26	0	1006	498	282	150	---	0.0	0	0.0	MDCL. 014 310 26 /XXX
			1	4779	2672	1670	993	320	26.0	546	28.7	
			2	5272	2947	1843	1096	355	30.0	621	31.8	
			3	5800	3243	2027	1205	386	35.0	733	36.4	

Emissions mesurées selon EN 16430

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

remplir code de la grille

# B 026 - MINI CANAL HYBRID

DIMENSIONS			DMN / DBN	RMN / RMV	RBN / RBV	DMV / DOV / DON	RBR / RNA	RON / ROV	DNA / DBR	DBL / DDB	RBL / RDB / DBV	SNA	SBL / SDB / SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
H	L	B	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
cm	cm	cm														
014	110	26	835	835	835	902	835	835	835	835	902	766	766	1316	835	902
130	26		920	920	920	999	920	920	920	920	999	838	838	1487	920	999
150	26		1073	1073	1073	1163	1073	1073	1073	1073	1163	978	978	1728	1073	1163
170	26		1263	1263	1263	1365	1263	1263	1263	1263	1365	1156	1156	2005	1263	1365
190	26		1330	1330	1330	1447	1330	1330	1330	1330	1447	1214	1214	2162	1330	1447
210	26		1500	1500	1500	1629	1500	1500	1500	1500	1629	1367	1367	2422	1500	1629
230	26		1589	1589	1589	1730	1589	1589	1589	1589	1730	1445	1445	2598	1589	1730
250	26		1746	1746	1746	1899	1746	1746	1746	1746	1899	1588	1588	2842	1746	1899
270	26		1818	1818	1818	1984	1818	1818	1818	1818	1984	1649	1649	3004	1818	1984
290	26		1996	1996	1996	2176	1996	1996	1996	1996	2176	1815	1815	3269	1996	2176
310	26		2153	2153	2153	2342	2153	2153	2153	2153	2342	1958	1958	3514	2153	2342

# MINI CANAL HYBRID - B 034

DIMENSIONS			POSITION	CHAUFFAGE TEMPÉRATURE AMBIANTE 20 °C				REFROIDIR (Non condensant) TEMPÉRATURE AMBIANTE 27 °C	NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE*	DÉBIT D'AIR	PUISSANCE ÉLECTRIQUE ABSORBÉE	CODE DE COMMANDE
H	L	B		75/65	55/45	45/35	35/30					
cm	cm	cm		Watts	Watts	Watts	Watts	Watts	dB(A)	m³/h	Watts	
014	110	34	0	376	186	105	56	---	0.0		0.0	MDCL. 014 110 34 /XXX
			1	1821	1022	639	381	104	26.0	166	8.4	
			2	1944	1091	682	406	113	30.0	190	9.4	
			3	1990	1116	698	416	113	35.7	230	11.0	
	130	34	0	473	234	132	71	---	0.0		0.0	MDCL. 014 130 34 /XXX
			1	2336	1310	820	488	133	26.0	212	10.8	
			2	2519	1413	884	527	148	30.0	242	12.0	
			3	2624	1472	921	548	151	37.0	306	14.7	
	150	34	0	566	280	159	85	---	0.0		0.0	MDCL. 014 150 34 /XXX
			1	2831	1588	994	592	161	26.0	257	13.2	
			2	3076	1725	1080	643	181	30.0	293	14.6	
			3	3256	1826	1143	680	189	38.0	383	18.3	
170	34	0	663	328	186	99	---	0.0		0.0	MDCL. 014 170 34 /XXX	
		1	3315	1860	1164	693	188	26.0	301	15.5		
		2	3622	2032	1271	757	213	30.0	343	17.2		
		3	3890	2183	1366	813	226	38.8	460	22.0		
190	34	0	773	383	216	116	---	0.0		0.0	MDCL. 014 190 34 /XXX	
		1	3801	2133	1334	794	214	26.0	343	17.8		
		2	4171	2340	1464	872	245	30.0	391	19.7		
		3	4539	2546	1593	949	264	39.4	536	25.7		
210	34	0	849	420	238	127	---	0.0		0.0	MDCL. 014 210 34 /XXX	
		1	3877	2175	1361	810	214	26.0	343	17.8		
		2	4247	2382	1491	888	245	30.0	391	19.7		
		3	4614	2589	1620	964	264	39.4	536	25.7		
230	34	0	945	468	265	142	---	0.0		0.0	MDCL. 014 230 34 /XXX	
		1	4338	2434	1523	907	238	26.0	385	20.0		
		2	4772	2677	1675	997	275	30.0	438	22.2		
		3	5248	2944	1842	1097	302	40.0	613	29.3		
250	34	0	1039	514	291	156	---	0.0		0.0	MDCL. 014 250 34 /XXX	
		1	4789	2686	1681	1001	262	26.0	426	22.2		
		2	5287	2966	1856	1105	305	30.0	485	24.6		
		3	5880	3299	2064	1229	339	40.5	689	33.0		
270	34	0	1133	561	317	170	---	0.0		0.0	MDCL. 014 270 34 /XXX	
		1	5230	2934	1836	1093	285	26.0	467	24.4		
		2	5794	3250	2034	1211	334	30.0	531	27.0		
		3	6511	3653	2285	1361	377	41.0	766	36.7		
290	34	0	1227	607	343	184	---	0.0		0.0	MDCL. 014 290 34 /XXX	
		1	5665	3178	1989	1184	308	26.0	506	26.5		
		2	6295	3531	2209	1316	362	30.0	576	29.4		
		3	7138	4005	2506	1492	424	38.1	757	36.8		
310	34	0	1325	656	371	199	---	0.0		0.0	MDCL. 014 310 34 /XXX	
		1	6097	3421	2140	1274	330	26.0	546	28.7		
		2	6793	3811	2384	1420	390	30.0	621	31.8		
		3	7495	4205	2631	1566	446	35.0	733	36.4		

Emissions mesurées selon EN 16430

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

remplir code de la grille

# B 034 ■ MINI CANAL HYBRID

DIMENSIONS			DMN / DBN	RMN / RMV	RBN / RBV	DMV / DOV / DON	RBR / RNA	RON / ROV	DNA / DBR	DBL / DDB	RBL / RDB / DBV	SNA	SBL / SDB / SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
H	L	B	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
cm	cm	cm														
014	110	34	947	947	947	996	947	947	947	947	996	841	841	1523	947	996
130	34		1055	1055	1055	1111	1055	1055	1055	1055	1111	929	929	1735	1055	1111
150	34		1225	1225	1225	1293	1225	1225	1225	1225	1293	1083	1083	2014	1225	1293
170	34		1441	1441	1441	1518	1441	1441	1441	1441	1518	1277	1277	2335	1441	1518
190	34		1532	1532	1532	1616	1532	1532	1532	1532	1616	1350	1350	2530	1532	1616
210	34		1742	1742	1742	1836	1742	1742	1742	1742	1836	1540	1540	2848	1742	1836
230	34		1860	1860	1860	1964	1860	1860	1860	1860	1964	1640	1640	3071	1860	1964
250	34		2039	2039	2039	2151	2039	2039	2039	2039	2151	1799	1799	3355	2039	2151
270	34		2133	2133	2133	2256	2133	2133	2133	2133	2256	1873	1873	3556	2133	2256
290	34		2334	2334	2334	2463	2334	2334	2334	2334	2463	2054	2054	3861	2334	2463
310	34		2510	2510	2510	2648	2510	2510	2510	2510	2648	2213	2213	4145	2510	2648

# MINI CANAL HYBRID - B 042

DIMENSIONS			POSITION	CHAUFFAGE TEMPÉRATURE AMBIANTE 20°C				REFROIDIR (Non condensant) TEMPÉRATURE AMBIANTE 27°C	NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE*	DÉBIT D'AIR	PUISSANCE ÉLECTRIQUE ABSORBÉE	CODE DE COMMANDE
H	L	B		75/65	55/45	45/35	35/30					
cm	cm	cm		Watts	Watts	Watts	Watts	dB(A)	m³/h	Watts		
014	110	42	0	466	231	131	70	---	0.0		0.0	MDCL. 014 110 42 /XXX
			1	2141	1201	752	448	89	26.0	166	8.4	
			2	2279	1279	800	476	96	30.0	190	9.4	
			3	2332	1308	818	487	96	35.7	230	11.0	
	130	42	0	586	290	164	88	---	0.0		0.0	MDCL. 014 130 42 /XXX
			1	2749	1542	965	575	115	26.0	212	10.8	
			2	2953	1657	1037	617	126	30.0	242	12.0	
			3	3072	1724	1078	642	128	37.0	306	14.7	
	150	42	0	702	347	197	105	---	0.0		0.0	MDCL. 014 150 42 /XXX
			1	3334	1871	1170	697	140	26.0	257	13.2	
			2	3607	2023	1266	754	155	30.0	293	14.6	
			3	3810	2138	1337	796	160	38.0	383	18.3	
170	42	0	821	406	230	123	---	0.0		0.0	MDCL. 014 170 42 /XXX	
		1	3908	2192	1372	817	164	26.0	301	15.5		
		2	4249	2384	1491	888	183	30.0	343	17.2		
		3	4552	2553	1598	951	192	38.8	460	22.0		
190	42	0	958	474	268	144	---	0.0		0.0	MDCL. 014 190 42 /XXX	
		1	4485	2516	1574	937	164	26.0	343	17.8		
		2	4897	2747	1719	1023	183	30.0	391	19.7		
		3	5310	2979	1864	1110	192	39.4	536	25.7		
210	42	0	1052	521	294	158	---	0.0		0.0	MDCL. 014 210 42 /XXX	
		1	4579	2569	1607	957	187	26.0	343	17.8		
		2	4990	2800	1752	1043	210	30.0	391	19.7		
		3	5404	3032	1897	1129	224	39.4	536	25.7		
230	42	0	1171	580	328	176	---	0.0		0.0	MDCL. 014 230 42 /XXX	
		1	5126	2876	1799	1071	210	26.0	385	20.0		
		2	5609	3147	1969	1172	237	30.0	438	22.2		
		3	6144	3447	2157	1284	256	40.0	613	29.3		
250	42	0	1287	637	360	193	---	0.0		0.0	MDCL. 014 250 42 /XXX	
		1	5662	3176	1987	1183	231	26.0	426	22.2		
		2	6217	3488	2182	1299	263	30.0	485	24.6		
		3	6883	3862	2416	1439	288	40.5	689	33.0		
270	42	0	1404	695	393	211	---	0.0		0.0	MDCL. 014 270 42 /XXX	
		1	6188	3472	2172	1293	253	26.0	467	24.4		
		2	6816	3824	2392	1424	288	30.0	531	27.0		
		3	7622	4276	2675	1593	321	41.0	766	36.7		
290	42	0	1520	752	426	228	---	0.0		0.0	MDCL. 014 290 42 /XXX	
		1	6706	3762	2354	1402	273	26.0	506	26.5		
		2	7407	4155	2600	1548	313	30.0	576	29.4		
		3	8350	4684	2931	1745	359	38.1	757	36.8		
310	42	0	1642	813	460	246	---	0.0		0.0	MDCL. 014 310 42 /XXX	
		1	7222	4051	2535	1509	294	26.0	546	28.7		
		2	7997	4486	2807	1671	338	30.0	621	31.8		
		3	8779	4925	3082	1835	380	35.0	733	36.4		

Emissions mesurées selon EN 16430

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

remplir code de la grille

# B 042 - MINI CANAL HYBRID

DIMENSIONS			DMN / DBN	RMN / RMV	RBN / RBV	DMV / DOV / DON	RBR / RNA	RON / ROV	DNA / DBR	DBL / DDB	RBL / RDB / DBV	SNA	SBL / SDB / SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
H	L	B	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
cm	cm	cm														
014	110	42	1018	1018	1018	1095	1018	1018	1018	1018	1095	921	921	1827	1018	1095
130	42		1135	1135	1135	1224	1135	1135	1135	1135	1224	1022	1022	2095	1135	1224
150	42		1338	1338	1338	1444	1338	1338	1338	1338	1444	1208	1208	2447	1338	1444
170	42		1572	1572	1572	1693	1572	1572	1572	1572	1693	1427	1427	2831	1572	1693
190	42		1676	1676	1676	1809	1676	1676	1676	1676	1809	1513	1513	3083	1676	1809
210	42		1879	1879	1879	2025	1879	1879	1879	1879	2025	1697	1697	3435	1879	2025
230	42		2017	2017	2017	2179	2017	2017	2017	2017	2179	1818	1818	3723	2017	2179
250	42		2208	2208	2208	2383	2208	2208	2208	2208	2383	1991	1991	4064	2208	2383
270	42		2316	2316	2316	2506	2316	2316	2316	2316	2506	2080	2080	4321	2316	2506
290	42		2529	2529	2529	2733	2529	2529	2529	2529	2733	2278	2278	4683	2529	2733
310	42		2719	2719	2719	2937	2719	2719	2719	2719	2937	2450	2450	5023	2719	2937





**jaga**  
CLIMATE  
DESIGNERS

Jaga S.A.  
Verbindingslaan 16  
B-3590 Diepenbeek

Tél.: +32 (0)11 29 41 11  
Fax: +32 (0)11 32 35 78  
E-mail: [info@jaga.com](mailto:info@jaga.com)

Vu que le développement des produits constitue un processus continu,  
toutes ces données sont mentionnées sous réserve de modifications éventuelles.  
Prix en Euro, hors TVA. Prix valables dès le 1<sup>er</sup> janvier 2024. Remplace tous les tarifs précédents.