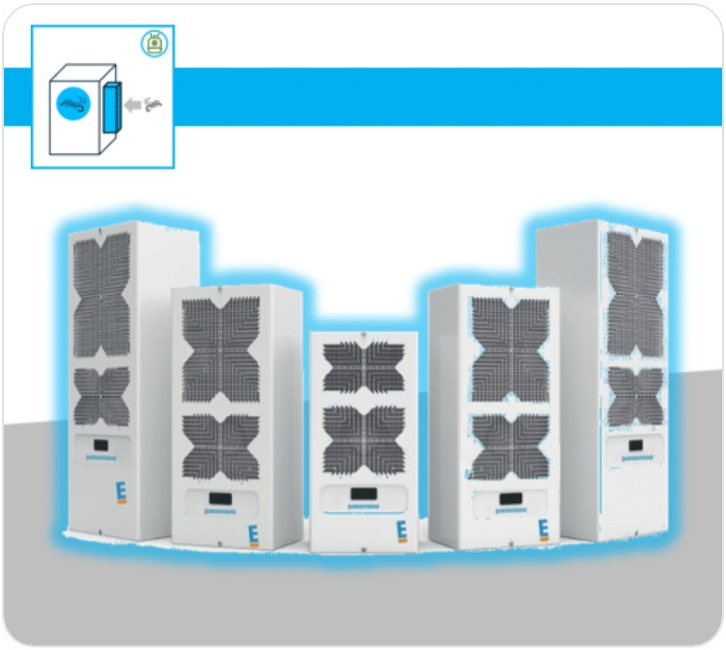
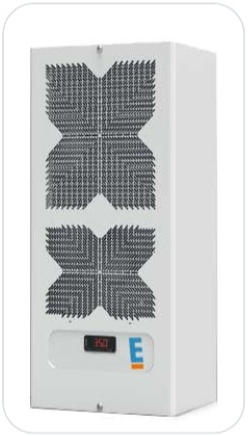


Gamme climatiseurs latéraux CLX



Climatiseurs latéraux CLX 40



Climatiseurs latéraux CLX

CLX (climatiseurs)

Climatiseurs latéraux pour armoires et locaux techniques

Les points forts :

- Climatiseurs latéraux "standards", parmi nos meilleures ventes !
- Très facile à installer (en intérieur ou en extérieur)
- Utilisation et maintenance simplifiées
- Disponibilité rapide (stock permanent sur certains modèles)

EN STANDARD

- Installation facile, sur paroi externe de l'armoire / local
- Détente par capillaire calibré
- Thermostat électronique à affichage (avec gestion de contact porte)
- Traitement antisalissure du condenseur
- Connexion rapide des écoulements de condensats
- Ré-évaporation des condensats (à partir du CLX08)
- Joint de fixation armoire étanche IP55
- Filtre à air métallique ergonomique et aimanté
- Raccordement électrique par connecteurs
- Gabarits de découpe simplifiés
- Peinture RAL7035
- Principaux modèles disponibles : CLX04, CLX06, CLX08, CLX10, CLX12, CLX16, CLX20, CLX30, CLX40, CLX60
- Documentation complète
- Garantie 18 mois (sauf accord spécial)

OPTIONS ET VARIANTES

- Version EXTT (installation en extérieur)
- Installation semi-encastrée
- Tensions et fréquences électriques spécifiques (biphasé 400/460-2-50/60, monophasé 115-1-50/60…)
- Homologation UL
- Peinture RAL spécifique
- Capotage inox
- Résistance de chauffe

▶ À NOUS PRÉCISER LORS DE VOTRE DEMANDE

Caractéristiques techniques

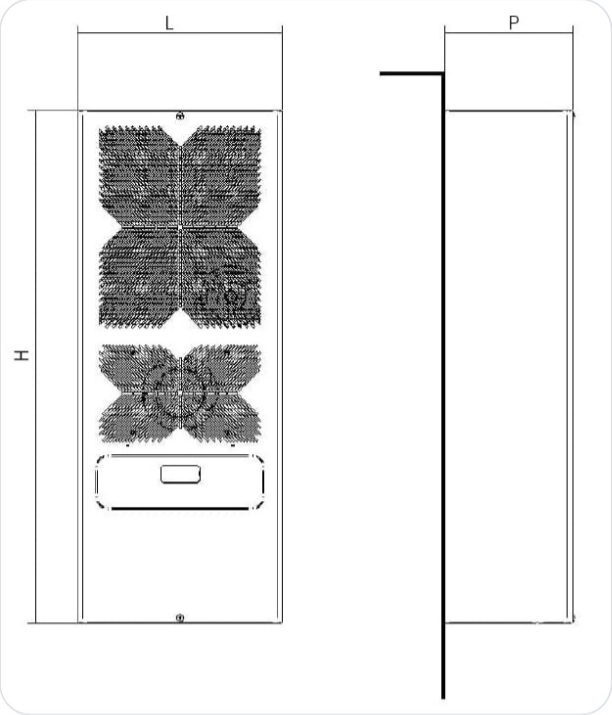
		CLX 04 CAI	CLX 06 CAI	CLX 08 CAI	CLX 10 CAI	CLX 12 CAI	CLX 16 CAI
Version EXTT* disponible ?		-	*OUI*	*OUI*	*OUI*	*OUI*	*OUI*
Alimentation électrique	*Type*	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
	V-Hz	230-1-50/60	230-1-50/60	230-1-50/60	230-1-50/60	230-1-50/60	230-1-50/60
Puissance frigorifique A35A35 (+35°C interne armoire, +35°C ambiant)	*W*	380	720	880	1000	1250	1600
Puissance frigorifique A35A50 (+35°C interne armoire, +50°C ambiant)	*W*	240	555	705	760	930	1100
Puissance absorbée A35A35 (+35°C interne armoire, +35°C ambiant)	*W*	240	380	450	500	590	720
Fluide frigorigène	*Type*	R513A	R513A	R513A	R513A	R513A	R513A
Intensité électrique nominale / maxi	*A*	1.5 / 8.6	2.3 / 10.9	2.4 / 12.9	3 / 13.1	3.2 / 17.1	3.8 / 16.2
Protection ligne	*A*	4	6	6	6	6	6
Indice d'étanchéité	*IP*	55	55	55	55	55	55
Débit d'air armoire	*m^3/h*	165	305	325	540	540	540
Temp. de fonctionnement ambiant mini / maxi	*°C*	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]
Niveau sonore	*dB(A)*	60	65	65	65	65	65
Dimensions	*H (mm)*	460	640	640	783	1000	1000
	L (mm)	280	316	316	348	400	400
	P (mm)	200	240	240	220	250	250
Poids	*kg*	17	24	25	27	41	41

* Version EXTT : appareil configuré pour une installation en extérieur
** Valeurs à 60 Hz
Valeurs non contractuelles / Plus d'informations concernant les dispositifs de climatisation et de refroidissement sur AFCE.

		CLX 20 CAI	CLX 20 TAI	CLX 30 CAI	CLX 30 TAI	CLX 40 CAI	CLX 40 TAI	CLX 60 TAI
Version EXTT* disponible ?		*OUI*	*OUI*	*OUI*	*OUI*	*OUI*	*OUI*	*OUI*
Alimentation électrique	*Type*	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé	Triphasé
	V-Hz	230-1-50/60	400-3-50 460-3-60	230-1-50/60	400-3-50 460-3-60	230-1-50/60	400-3-50 460-3-60	400-3-50 460-3-60
Puissance frigorifique A35A35 (+35°C interne armoire, +35°C ambiant)	*W*	2000	2000	3000	3000	3850	3850	5400
Puissance frigorifique A35A50 (+35°C interne armoire, +50°C ambiant)	*W*	1500	1500	2210	2210	2650	2650	4200
Puissance absorbée A35A35 (+35°C interne armoire, +35°C ambiant)	*W*	990	870	1190	1140	1670	1580	1950
Fluide frigorigène	*Type*	R513A	R513A	R513A	R513A	R513A	R513A	R513A
Intensité électrique nominale / maxi	*A*	4.8 / 21.8	1.6 / 12	5.2 / 35	2.4 / 20	7.8 / 37	3.1 / 16	3.7 / 32
Protection ligne	*A*	10	4	10	6	16	6	8
Indice d'étanchéité	*IP*	55	55	55	55	55	55	55
Débit d'air armoire	*m^3/h*	885	885	1500	1500	1500	1500	1500
Temp. de fonctionnement ambiant mini / maxi	*°C*	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]	-20 / +55 [+50**]
Niveau sonore	*dB(A)*	65	65	70	70	70	70	72
Dimensions	*H (mm)*	1000	1000	1270	1270	1270	1270	1600
	L (mm)	400	400	500	500	500	500	500
	P (mm)	250	250	336	336	336	336	400
Poids	*kg*	42	44	66	70	70	74	104

* Version EXTT : appareil configuré pour une installation en extérieur
** Valeurs à 60 Hz
Valeurs non contractuelles / Plus d'informations concernant les dispositifs de climatisation et de refroidissement sur AFCE.

SCHÉMAS



Schémas climatiseurs latéraux CLX

ALLER PLUS LOIN : VOUS GUIDER DANS NOS GAMMES DE CLIMATISEURS LATÉRAUX

Notre gamme de climatiseurs latéraux est très riche !

Pour bien **sélectionner votre appareil** et nous permettre de répondre **le mieux possible à votre demande**, pensez à collecter un maximum d'informations sur :

- Charge thermique interne = la chaleur que va générer les équipements contenus dans votre armoire ou local
- Charge thermique externe = la température ambiante de l'armoire, l'ensoleillement, l'isolation des parois…
- Température intérieure à maintenir = plage de valeurs idéales pour le fonctionnement souhaité
- Environnement de l'installation = poussières, projections (eau, sel…), installation intérieure/extérieure, indices de protection…
- Type de configuration = fixation latérale / sur le toit / déportée, réseaux froids disponibles à proximité (eau, air)…
- Encombrement maximum disponible = gabarit, accessibilité, longueur de gaine (si déport)…
- Et bien sûr, les éventuelles options souhaitées = régulation et communication, filtration renforcée, protection anticorrosion, chauffage d'appoint…

> Vous avez des doutes ou des questions pour affiner votre sélection parmi nos climatiseurs latéraux ? **Contactez-nous** pour profiter des conseils de nos experts !

Aller plus loin : n'Vent Partner, notre partenaire en climatiseurs latéraux

La gamme de climatiseurs latéraux **CLX** fait partie de nos compléments de solutions frigorigènes issues de notre partenariat industriel et commercial avec la société n'Vent (ex-Texa).

Distributeur exclusif de ces produits en France (avec un **stock** physique permanent sur notre site EURODIFROID), nous sommes aussi régulièrement amenés à modifier ces appareils pour les **adapter aux besoins** clients, si nécessaire, en un délai très court : ajout d'options, adaptations normatives, paramétrage de régulation, accessoires complémentaires…

Cette gamme est donc à la fois :

- une **solution rapide**, pour répondre à des besoins urgents ;
- tout en restant **flexible et ajustable** à votre besoin.





EURODIFROID
164 rue de l'Artisanat, ZI de la Suzerolle
49140 Seiches-sur-le-Loir - France

ACCUEIL & SERVICE COMMERCIAL / RECEPTION & SALES DEPARTEMENT
+33 (0)2 41 76 28 40 / ccial@eurodifroid.fr