



POMPE À CHALEUR AIR/AIR SPLIT MURAL

Série FreshIN

S09C7S0

9000BTU/h-2700W

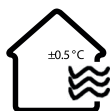
S12C7S0

12000BTU/h-3600W



FreshIN+

Une entrée d'air rétractable s'éclaire en bleu lorsque la fonction de renouvellement d'air est activée.



Equilibrage de température

la température intérieure est pilotée avec une précision de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ afin de garantir le confort thermique dans la pièce.



Turbine haute performance

Pour un apport d'air extérieur jusqu'à 60 m³/h. Idéal pour renouveler l'atmosphère dans la pièce;



Filtre QuadruPuri

garantie d'un air purifié : l'air aspiré depuis l'extérieur passe au travers d'un quadruple filtre



Flux d'air à 360°

Un soufflage d'air grand angle de 360° qui couvrira tous les espaces de votre pièce.



Gentle Breeze

Un rafraîchissement optimal sans courant d'air



Deep Clean

Fonction de nettoyage en profondeur pour le maintien des performances et d'une atmosphère saine.



WIFI intégré

Pour un contrôle intelligent à tout moment et en tout lieu

POMPE À CHALEUR AIR/AIR SPLIT MURAL

Série FreshIN

MONOSPLIT MURAL - SERIE FRESH'IN C7 (AVEC WIFI)

Unité Intérieure : Libellé

Unité Extérieure : Libellé

DIMENSIONNEMENT

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

		S09C7S0	S12C7S0
Puissance frigorifique nominale (mini~maxi)	W	2730 (800 ~ 3500)	3630 (1000 ~ 4000)
Pdesignc	W	2700	3600
Puissance absorbée (mini~maxi)	W	674 (240 ~ 1450)	921 (290 ~ 1510)
Intensité absorbée nominale (mini~maxi)	A	3.8 (1.2 ~ 8.1)	4.7 (1.5 ~ 9.2)
Puissance calorifique nominale (mini~maxi)	W	2930 (1000 ~ 3900)	3900 (1000 ~ 4500)
Pdesignh average	W	2200	2700
Puissance absorbée (mini~maxi)	W	689 (240 ~ 1580)	994 (290 ~ 1950)
Intensité absorbée nominale (mini~maxi)	A	4.0 (1.2 ~ 9.0)	5.1 (1.5 ~ 10.0)
Puissance calorifique maxi. à -7°C (saison moyenne)	W	1950	2400

PERFORMANCES

EER	-	4,05	3,94
SEER (W/W)	-	8,5	8,5
COP (W/W)	-	4,25	3,92
SCOP (Average)	-	4,6	4,6
Pouvoir de déshumidification	L/h	1	1,2
Pression acoustique - UI (TGV/GV/MV/PV/Silence)	dB(A)	41/38/33/27/22	41/38/33/27/22
Puissance sonore - UI (TGV/GV/MV/PV/Silence)	dB(A)	51/48/42/35/32	51/48/42/35/32
Pression acoustique - UE	dB(A)	51	51
Puissance sonore - UE	dB(A)	61	61

CLASSIFICATION ErP

Classe énergétique - Froid

Classe énergétique - Chaud

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Températures extérieures en mode Froid	°C	-15 à +53	-15 à +53
Températures extérieures en mode Chaud	°C	-20 à +30	-20 à +30

INSTALLATION

DIMENSIONS (LxHxP)

Unité intérieure	mm	960×316×198	960×316×198
Unité extérieure (mm)	mm	795×305×549	795×305×549

POIDS

Unité intérieure	kg	13	13
Unité extérieure	kg	26,5	26,5

RACCORDEMENTS ELECTRIQUES

Alimentation électrique	220-240V~/50Hz/Monophasé	220-240V~/50Hz/Monophasé
Liaison électrique UE/UI- Section min recommandée	4×1,5mm²	4×1,5mm²

LIAISONS FRIGORIFIQUES

Réfrigérant	R32 (675)	R32 (675)
(Potentiel de Réchauffement Global)		
Charge nominale (long.standard)/ TeqCO²	805 /0.544	805 /0.544
Unité préchargée pour une longueur de	5	5
Longueur max.	15	15
Dénivelé max.	10	10
Complément de charge (g/m)	15	15
Diam. Raccordement Gaz	3/8"	3/8"
Diam. Raccordement Liquide	1/4"	1/4"

COLISAGE

Dimensions colis emballé (LxHxP)

Unité intérieure (mm)	mm	1035×390×360	1035×390×360
Unité extérieure (mm)	mm	835×340×585	835×340×585

Poids colis emballé

Unité intérieure	Kg	15	15
Unité extérieure	Kg	28,5	28,5

POMPE À CHALEUR AIR/AIR SPLIT MURAL

Série FreshIN



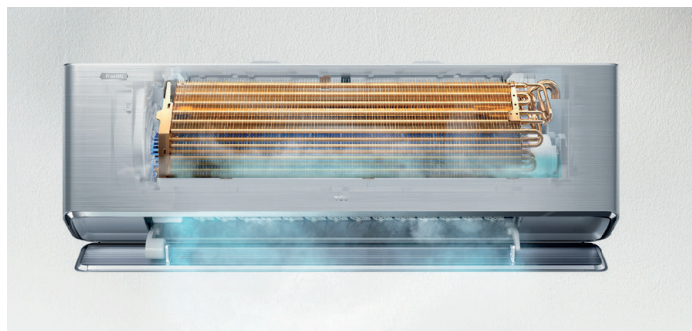
FreshIN+

L'entrée d'air frais relevable est une conception brevetée TCL. Elle vous permet de visualiser, les apports d'air frais entrant.



Équilibrage de la température

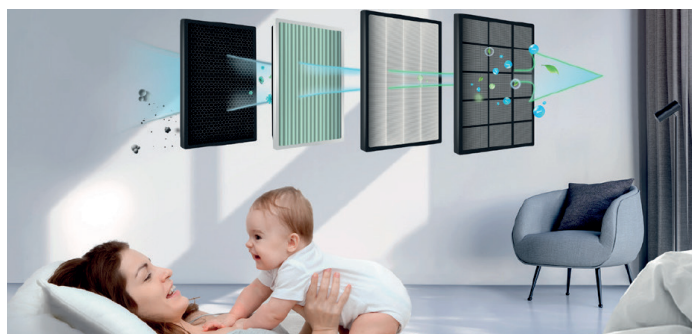
la température inférieure est pilotée avec une précision de $\pm 0,50^\circ$ afin de garantir le confort thermique dans la pièce. Ainsi, l'air sortant du climatiseur n'entraîne pas de variation désagréable de la température.



Renouvellement de l'air

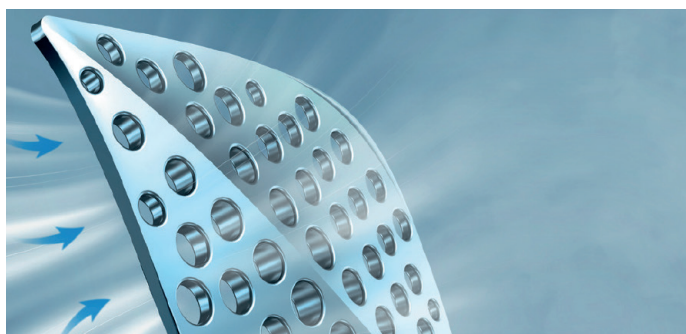
L'air de votre pièce est renouvelé pour le maintien d'une atmosphère intérieure saine.

- L'air frais entrant est fourni avec un débit qui peut aller jusqu'à 60 m³/h.
- L'air intérieur est évacué avec une aspiration allant jusqu'à 30 m³/h. Les odeurs indésirables et autres polluants sont aspirés pour maintenir une atmosphère saine.
- L'équilibre parfait entre l'apport d'air frais et l'évacuation de l'air vicié est un facteur clé pour garantir que l'air que vous respirez dans votre pièce reste sain et de qualité optimale.



Quadruple filtration

L'air frais passe à travers 4 couches différentes de filtration : un filtre préliminaire, une couche antibactérienne aux ions d'argent, filtre HEPA à haute efficacité et un filtre à haute densité. La garantie d'une purification efficace de l'air.



Gentle Breeze

Le mode Gentle Breeze assure un rafraîchissement plus confortable. Les 1422 microperforations présentes dans les ailettes créent un léger flux d'air laminaire, qui évite les courants d'air froids directs et agressifs et rafraîchit mieux.



Nous contacter

De 9h à 18h

✉ acpro_frtechsupport@tcl.eu

☎ 01 8712 4140

Pour vous accompagner

email et n° de téléphone dédiés aux professionnels (distributeur / installateur)

Assistance technique

Support pour l'installation et la mise en service

Assistance technique SAV

Aide au diagnostic
Mise en oeuvre de la garantie
- Création de dossier pour l'obtention des pièces sous garantie
- Envoi des pièces détachées sous garantie
- Validation technique et fourniture produit d'échange en cas de non réparabilité

Stockage et distribution des pièces détachées

(Châteauroux)

Missions d'expertise

Audit SAV
Agrément de stations techniques locales

Demande de formation

(TCL Acadademy-Chateauroux)



Garantie 3 ans pièces
(étendue à 5 ans pour les compresseurs Inverter)