

R 410 A

www.technibel.com



SCDF

Split console déconnectable
Froid et réversible

Esthétique, silence
et confort partout
et en toutes saisons



 **Technibel**
Climatisation

UNE AVANCE DANS L'AIR DU TEMPS



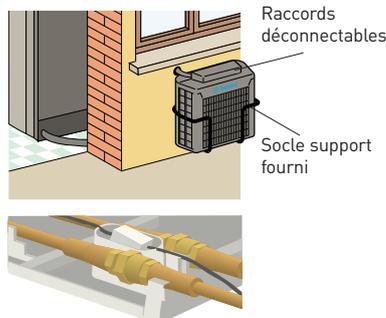
Protection de l'environnement

Toute la gamme est disponible au R410 A, fluide frigorigène autorisé par la réglementation européenne.

L'installation est simple

L'installation nécessite un raccordement électrique et un simple percement de mur de diamètre 50 mm. Les condensats sont vaporisés : il n'y a pas de canalisation d'évacuation à prévoir.

Les climatiseurs SCDF sont déconnectables



Le système de connexion permet de retirer l'unité extérieure aisément et aussi souvent que nécessaire.

La flexibilité d'installation est accrue par un prolongateur de liaison frigorifique et électrique d'une longueur de 2 ou 4 m (en option).

Des fonctions évoluées pour une télécommande infrarouge conviviale

Modèles Froid Seul :

La télécommande infrarouge, simple d'utilisation, permet de sélectionner :

- les modes : refroidissement - ventilation
- la vitesse de ventilation : petite - moyenne - grande - automatique
- la température de consigne.

Elle offre d'autre part les modes de fonctionnement suivants :

- programmation de l'arrêt ou du démarrage du climatiseur à l'heure sélectionnée ; le programme peut se répéter chaque jour automatiquement
- programme nocturne qui permet d'économiser l'énergie électrique
- redémarrage automatique en cas de coupure de courant avec sauvegarde de la température choisie.



Modèles Réversibles :

La télécommande infrarouge permet de plus :

- de sélectionner le mode chauffage
- de commuter automatiquement les fonctions Refroidissement et Chauffage pour maintenir la température sélectionnée
- de sélectionner le mode déshumidification.



Unité intérieure et extérieure

230/1/50

| | SCDF 137 C | SCDF 105 R |
|--|-----------------|-----------------|
| Puissance frigorifique GV (kW) | 4,00 | 2,98 |
| Puissance calorifique GV (kW) | - | 3,34 |
| Classe énergétique en Froid / en Chaud | A | A/A |
| Consommation annuelle d'énergie - en Froid (500h) kWh | 623 | 463 |
| Déshumidification | 1,9 | 1,2 |
| Surface climatisable* | 25 à 50 | 20 à 35 |
| Longueur du câble d'alimentation électrique avec fiche | 3 | 3 |
| Longueur des liaisons entre unités (utile) - en standard | 2 | 2 |
| - maximale | 6 | 6 |
| Maximum de dénivellation entre unités - u.e. en haut | 1,2 | 1,2 |
| - u.e. en bas | 5,2 | 5,2 |
| Pression - à 2 m intérieur PV/MV/GV | 34 / 36 / 37 | 29 / 31 / 35 |
| acoustique dB(A) - à 4 m du groupe | 42 | 39 |
| Unité intérieure | | |
| Hauteur x Longueur x Profondeur (mm) | 790 x 580 x 245 | 790 x 580 x 245 |
| Poids (kg) | 44 | 44 |
| Unité extérieure | | |
| Hauteur x Longueur x Profondeur (mm) | 490 x 525 x 250 | 490 x 525 x 250 |
| Poids (kg) | 15 | 15 |

* Donnée à titre indicatif, pour une hauteur sous plafond de 2,5 m et pour une pièce aux caractéristiques thermiques moyennes.

Conditions nominales Froid T. int 27° C (DB) / 19° C (WB) T. ext. 35° C (DB) / 24° C (WB) - Chaud T. int 20° C (DB) / T. ext. 7° C (DB) / 6° C (WB)



Technibel S.A.S. - Zone industrielle RD 28 - BP 131- Reyrieux - 01601 TRÉVOUX Cedex - FRANCE
Tél. (33) 04 74 00 92 92 - Fax (33) 04 74 00 42 00 - <http://www.technibel.com>
RCS Bourg En Bresse B 759 200 728

