

GAINABLE

Les PLUS de la gamme Mono-Split Tertiaire

■ Technologie Inverter

66 % d'économies d'énergie par rapport à un climatiseur conventionnel

■ **Installation flexible** grâce aux longueurs frigorifiques (75 m) et au dénivelé (30 m)



GAINABLES BASSES PRESSIONS

2.5 KW À 7 KW



2.5 KW À 7 KW



GAINABLES HAUTES PRESSIONS

5 KW À 15 KW



5 KW À 15 KW



GAMME GRANDES PUISSANCES

20 ET 25 KW



ZONING

SOLUTION
SMART
ZONE 4.0



CONDITIONS DE MESURE

REFROIDISSEMENT

- Intérieur : 27 °C BS / 19 °C BH
- Extérieur : 35 °C BS / 24 °C BH
- Longueur frigorifique : 7,5 m
- Dénivelé : 0 m

CHAUFFAGE

- Intérieur : 20 °C BS / 15 °C BH
- Extérieur : 7 °C BS / 6 °C BH
- Longueur frigorifique : 7,5 m
- Dénivelé : 0 m

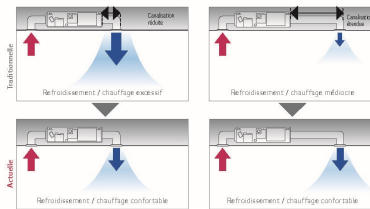


* Garantie main d'œuvre sous conditions de mise en service effectuée par un partenaire Station Technique Agréé LG.

LES AVANTAGES DE LA GAMME

Ajustement de la pression statique

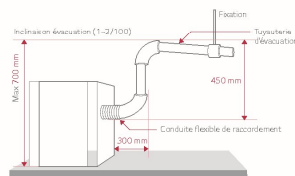
La vitesse des ventilateurs peut être modifiée à l'aide de commande filaire. Grâce à ce réglage, il est possible de modifier la vitesse de rotation du ventilateur de l'unité intérieure et d'associer la machine au réseau de gaine installé.



Pompe de relevage

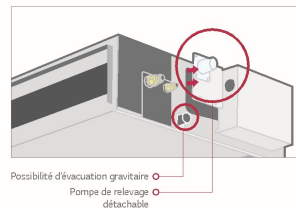
Pompe de relevage incluse dans les Gainables H-Inverter et Inverter Basse Pression.

Pompe de relevage non incluse dans les gainables Inverter Haute Pression.



Facilité d'installation et de maintenance

La pompe de relevage est installée sur le côté du produit et s'enlève facilement. De cette manière, les opérations de maintenance peuvent être effectuées de façon simple et rapide.

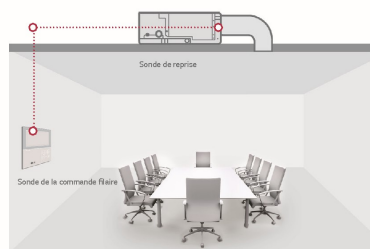


Contrôle par la double sonde

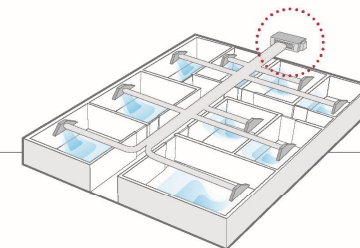
En cas d'utilisation de la commande filaire, la température ambiante présente dans les locaux peut être relevée selon 3 modalités différentes :

- par la sonde placée dans la commande filaire ;
- par la sonde présente à la reprise d'air du gainable ;
- les deux sondes, en utilisant comme valeur de référence la plus défavorable des deux.

Le contrôle associé à la double sonde est en mesure d'optimiser la température intérieure, pour un environnement plus confortable.

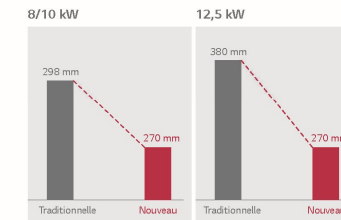
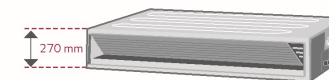


Possibilité de traiter plusieurs espaces en même temps



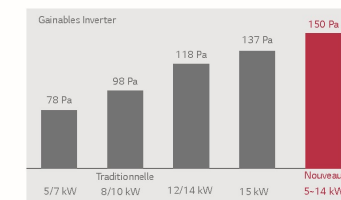
Hauteur réduite

Les nouvelles unités gainables haute pression représentent la solution idéale pour les installations dans des petits espaces.



Pression statique disponible

La pression statique disponible des nouveaux gainables haute pression a été optimisée jusqu'à 150 Pa.



Facilité d'installation et de maintenance

Il est inutile d'ouvrir tout le panneau pour les activités de manutention ou de réparation car ce panneau est divisé en un panneau pour l'échangeur thermique et un autre pour le moteur / ventilateur.

Le filtre peut être enlevé et repositionné facilement même dans des espaces confinés.

