

MIXA[®]
HEATING & COOLING

Grimper

Ventilo-convecteurs ultraplats,
seulement 12 cm,
élégants et design

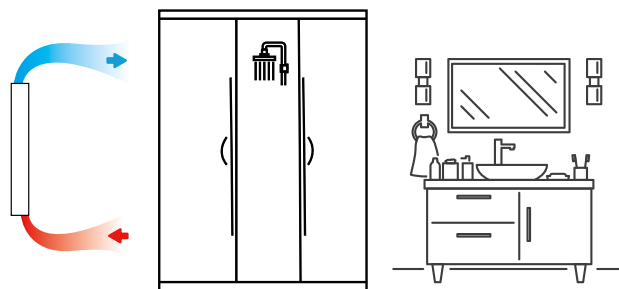




Grimper Fan BSL

Installation dans la salle de bain ou derrière les portes

- Épaisseur ultra-fine, seulement 12 cm
- Grilles de sortie d'air orientables en aluminium extrudé
- Huit programmes de vitesse
- Puissance thermique modulable grâce aux différentes configurations de vitesse du ventilateur
- Puissance thermique 1,65 kW
- Silencieux, sous le seuil audible, 20 dB(A)
- Technologie DC Inverter
- Faible consommation électrique, seulement 4 watts
- Design moderne
- Panneau avant en verre trempé
- Panneau radiant de série 200 watts
- Filtrés plissés en acier inoxydable à durée illimitée
- Ventilateur tangentiel en aluminium pour une plus grande efficacité
- Télécommande infrarouge de série
- Installation à 2 tuyaux
- Vannes 2 et 3 voies by pass



		12
Puissance frigorifique totale	kW	1,20
Puissance thermique	kW	1,45
Débit d'air (min-max)	m³/h	120-225
Puissance électrique (min-max)	watt	4-11
Niveau de pression acoustique minimum (SPL)	dB(A)	19,1
Largeur	mm	565
Hauteur	mm	1100
Profondeur	mm	122
Poids	kg	18
Moteur à courant continu à faible consommation		si
Ventilateur tangentiel en aluminium		si
Télécommande		si
Écran LCD		si
Filtre plissé en acier inoxydable		si
Panneau frontal en verre trempé		si
Structure de la machine en acier laquage poudre		si
Tension d'alimentation	V-Hz	220-50

Conditions d'essai de refroidissement : T. ambiante : 27 °C - 47 % HR, Température de l'eau (entrée/sortie) : 7/12 °C

Conditions de l'essai de chauffage : T. ambiante : 20 °C, T. eau d'entrée : 50 °C, débit d'eau comme pour la climatisation

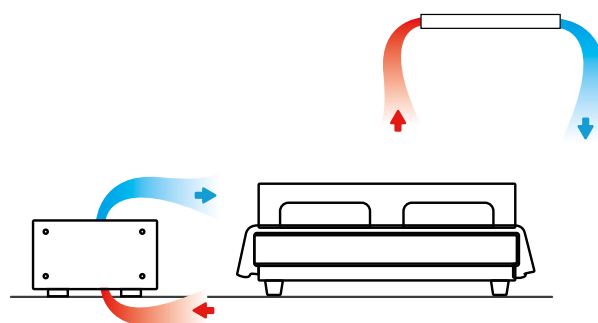
* Hauteur sans les pieds



Grimper Fan VSL

Installation au sol ou au plafond

- Épaisseur ultra-fine, seulement 12 cm
- Grilles de sortie d'air orientables en aluminium extrudé
- Huit programmes de vitesse
- Puissance thermique modulable pour chaque taille
- Puissances thermiques de 0,5 à 4,7 kW
- Silencieux, sous le seuil audible, 20 dB(A)
- Technologie DC Inverter
- Faible consommation électrique, seulement 4 watts
- Design moderne
- Double vitrage avant et arrière sur demande
- Panneau avant en verre trempé
- Filtres plissés en acier inoxydable à durée illimitée
- Ventilateur tangentiel en aluminium pour une plus grande efficacité
- Commandes sur la machine ou au mur
- Raccords à droite et à gauche sur le même produit
- Installation à 2 et 4 tuyaux avec possibilité de raccords à droite/gauche en tournant le panneau avant
- Vannes 2 et 3 voies by-pass



		09	18	27	34
Puissance frigorifique totale	kW	0,88	1,81	2,7	3,38
Puissance thermique	kW	1,10	2,40	3,20	4,23
Débit d'air (min-max)	m³/h	80-180	155-315	240-450	310-540
Puissance électrique (min-max)	W	3-12	4-13	5-14	8-17
Niveau de pression acoustique minimum (SPL)	db(A)	20,5	21,6	23,5	21,7
Largeur	mm	681	873	1065	1257
Hauteur	mm	553	553	553	553
Profondeur	mm	122	122	122	122
Poids	kg	18	21	24	27
Moteur à courant continu à faible consommation		si	si	si	si
Ventilateur tangentiel en aluminium		si	si	si	si
Télécommande		no	no	no	no
Écran LCD		no	no	no	no
Filtre plissé en acier inoxydable		si	si	si	si
Panneau frontal en verre trempé		si	si	si	si
Structure de la machine en acier laquage poudre		si	si	si	si
Tension d'alimentation	V-Hz	220-50	220-50	220-50	220-50

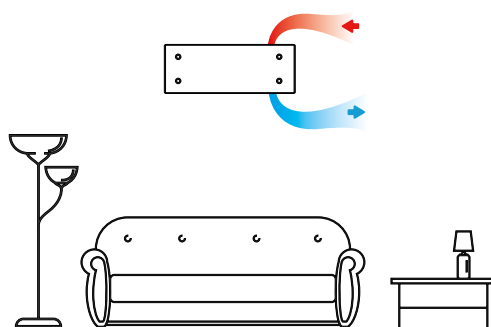
Conditions d'essai de refroidissement : T. ambiante : 27 °C - 47 % HR, Température de l'eau (entrée/sortie) : 7/12 °C
 Conditions de l'essai de chauffage : T. ambiante : 20 °C, T. eau d'entrée : 50 °C, débit d'eau comme pour la climatisation
 * Hauteur sans les pieds



Grimper Fan MSL

Installation en hauteur

- Épaisseur ultra-fine, seulement 12 cm
- Double volet pour un contrôle précis de la direction de l'air
- Huit programmes de vitesse
- Puissance thermique modulable
- Puissances thermiques modulables de 0,5 à 4 kW
- Silencieux, sous le seuil de l'audible, 20 dB(A)
- Technologie DC Inverter
- Faible consommation électrique, seulement 4 watts
- Design moderne
- Panneau avant en verre trempé
- Filtres plissés en acier inoxydable à durée de vie illimitée
- Ventilateur tangentiel en aluminium pour une plus grande efficacité
- Télécommande de série ou filaire (en option)
- Détecte et affiche la température ambiante
- Installation à 2 et 4 tuyaux
- Vannes 2 et 3 voies by pass



		12	17	25
Puissance frigorifique totale	kW	1,20	1,70	2,45
Puissance thermique	kW	1,68	2,45	3,30
Débit d'air (min-max)	m3/h	155-315	240-450	310-540
Puissance électrique (min-max)	W	4-11	5-14	8-17
Niveau de pression acoustique minimum (SPL)	dB(A)	23,0	23,4	25,0
Largeur	mm	873	1065	1257
Hauteur	mm	383	383	383
Profondeur	mm	122	122	122
Poids	kg	16	17	20
Moteur à courant continu à faible consommation		si	si	si
Ventilateur tangentiel en aluminium		si	si	si
Télécommande		si	si	si
Écran LCD		si	si	si
Filtre plissé en acier inoxydable		si	si	si
Panneau frontal en verre trempé		si	si	si
Structure de la machine en acier laquage poudre		si	si	si
Tension d'alimentation	V-Hz	220-50	220-50	220-50

Conditions de essai de refroidissement : T. ambiante : 27 °C - 47 % HR, Température de l'eau (entrée/sortie) : 7/12 °C
 Conditions de l'essai de chauffage : T. ambiante : 20 °C, T. eau d'entrée : 50 °C, débit d'eau comme pour la climatisation

Airmust 3V A1 / 010 A1

Commande par écran tactile pour installation murale



- Écran tactile couleur TFT de 3,5 pouces
- Alimentation électrique 230 V
- Distance de montage selon la norme européenne
- ModBus
- Connectivité Wi-Fi 2.4G
- APPL disponible sur les boutiques Android et iOS : *My House Pro*
- Version 3 vitesses (3V) ou pour moteurs 0-10V (010)
- Pour les systèmes à 2 et 4 tuyaux
- Entrée contact fenêtre
- Entrée de la sonde d'eau
- Luminosité automatique
- Capteur de température ambiante
- Capteur d'humidité relative
- Gestion du mode de fonctionnement
- Historique de la température et de l'humidité mesurées
- Passage automatique de l'été à l'hiver
- Gestion automatique des changements d'heure (légale/solaire)
- Multilingue
- Calendrier hebdomadaire
- Chronoprogrammation hebdomadaire



Airmust BMCP A1

Thermostat à écran tactile pour installation embarquée pour ventilo-convecteur modèle VSL



- Écran LCD avec cinq touches de fonction
- Alimentation électrique 230 V
- Installation murale
- ModBus
- Connectivité Wi-Fi 2.4G
- APPLI disponible sur les boutiques Android et iOS : Tuya
- Pour les ventilo-convecteurs à 3 vitesses
- Pour les systèmes à 2 et 4 tuyaux
- Entrée contact fenêtre
- Entrée de la sonde d'eau
- Capteur de température ambiante
- Gestion du mode de fonctionnement
- Passage automatique de l'été à l'hiver
- Calendrier hebdomadaire
- Chronoprogrammation hebdomadaire (uniquement par thermostat)



Airmust P

Thermostat à écran tactile pour installation murale



- Écran LCD avec cinq touches de fonction
- Alimentation électrique 230 V
- Installation murale
- ModBus
- Connectivité Wi-Fi 2.4G
- APPLI disponible sur les boutiques Android et iOS : Tuya
- Pour les ventilo-convecteurs à 3 vitesses
- Pour les systèmes à 2 et 4 tuyaux
- Entrée contact fenêtre
- Entrée de la sonde d'eau
- Capteur de température ambiante
- Gestion du mode de fonctionnement
- Passage automatique de l'été à l'hiver
- Calendrier hebdomadaire
- Chronoprogrammation hebdomadaire (uniquement par thermostat)





MSL



VSL



BSL

Versions

MSL

Ventilo-convecteur hydronique mural

VSL

Ventilo-convecteur hydronique pour installation au sol et au plafond

BSL

Ventilo-convecteur hydronique pour salle de bains ou installations derriere des portes

Accessoires fournis séparément

SND-A3

Sonde de température pour thermostat AIRMUST série A1

STSL

Sonde de température minimale de l'eau

Accessoires exclusifs pour le modèle VSL

2V2VSL

Kit vanne à 2 voies avec micro pour VSL 09-27

2V2VSL34

Kit vanne à 2 voies avec micro pour VSL 34

3V2VSL

Kit vanne à 3 voies dérivation avec micro
2 tuyaux pour VSL 09-27

3V4VSL

Kit vanne à 3 voies dérivation avec micro
4 tuyaux pour VSL

3V2VSL34

Kit vanne à 3 voies dérivation avec micro
2 tuyaux pour VSL 34

PEP09

Panneau esthétique arrière VSL 09

PEP18

Panneau esthétique arrière VSL 18

PEP27

Panneau esthétique arrière VSL 27

PEP34

Panneau esthétique arrière VSL 34

P-VSL

Pieds de fixation au sol pour VSL

VASL09

Bac pour installation horizontale VSL 09

VASL18

Bac pour installation horizontale VSL 18

VASL27

Bac pour installation horizontale VSL 27

VASL34

Bac pour installation horizontale VSL 34

Accessoires exclusifs pour le modèle MSL

2V2MSL

Kit vanne à 2 voies avec micro pour MSL 12-17

2V2MSL25

Kit vanne à 2 voies avec micro pour MSL 25

3V2MSL

Kit vanne à 3 voies dérivation avec micro
2 tuyaux pour MSL 12-17

3V2MSL25

Kit vanne à 3 voies dérivation avec micro
2 tuyaux pour MSL 25

Accessoires exclusifs pour le modèle BSL

2V2BSL

Kit vanne à 2 voies avec micro

3V2BSL

Kit vanne à 3 voies dérivation avec micro
2 tuyaux