



CAISSONS D'EXTRACTION KMDT MP

EXTRACTION - MULTIPIQUAGES - ACTION - AC < 300 M³/H

BÂTIMENTS
TERTIAIRES

Extraction ou
insufflation
KMDT MP

Compacité

Version hygro basse consommation : KMDT MP HYGRO ECO
Version autoréglable à sondes hygrométriques : KMDT MP HYGROVAR



Conforme ErP 2018
UVR



Moteur ECM
Uniquement pour le KMDT MP HYGRO ECO

APPLICATION

- **Rénovation.**
- Encombrement très réduit, s'installe facilement dans un faux plafond, dans un placard, ou en combles.

GAMME

- Débit maxi : 300 m³/h.
- **KMDT MP HYGROVAR** : caisson autoréglable à sondes hygrométriques, 3 piquages sanitaires.
- **KMDT MP HYGRO ECO** : caisson hygroréglable, moteur basse consommation, 6 piquages sanitaires.

DESCRIPTION

- Réalisé en tôle d'acier galvanisé.
- Caisson sur silent bloc.
- Piquage en polypropylène.
- Piquages sanitaires en polypropylène démontables par ¼ de tour.
- Alimentation 230V 50Hz.
- Ventilateur simple ouïe à action.

KMDT MP HYGROVAR

- Rejet Ø125 mm
- Piquages sanitaires 3 Ø 80 mm
- Livré avec 1 piquage calibré pour la salle de bain principale, 1 régulateur 30 m³/h et un régulateur 15 m³/h pour les autres pièces humides et 2 bouchons.
- Piquage cuisine Ø125mm.
- Moteur monophasé 230V 100W 2 pôles, protection thermique à réarmement manuel.
- Fonctionnement :

Petite vitesse : assure le débit standard de ventilation.

Grande vitesse : permet de basculer en débit de pointe. Cette grande vitesse peut être actionnée de deux façons :

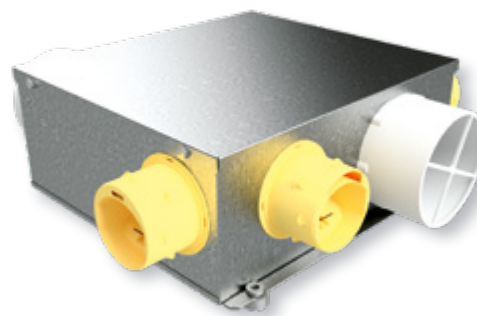
- en mode manuel avec un commutateur généralement positionné dans la cuisine,
- ou en mode automatique. Le groupe d'extraction passe automatiquement en débit de pointe grâce aux sondes hygrométriques positionnées sur le piquage cuisine et sur le piquage de la salle de bains principale. Ce mode permet d'évacuer automatiquement l'humidité momentanément localisée. Le retour au débit standard est automatique une fois l'humidité évacuée.

KMDT MP HYGRO ECO

- Rejet Ø160 mm.
- Piquages sanitaires 6 Ø 80 mm.
- Piquage cuisine Ø 125 mm.
- Livré avec 3 bouchons.
- Moteur ECM, courant continu, haut rendement.
- Consommation moyenne à partir de 15 W Th-C.
- Fonctionnement permanent 1 vitesse.
- Couvercle démontable grâce à 2 verrous ¼ tour.
- A associer avec des bouches d'extraction hygroréglables (hors avis technique Hygro)

KMDT MP HYGROVAR

► TARIFS PAGE 152



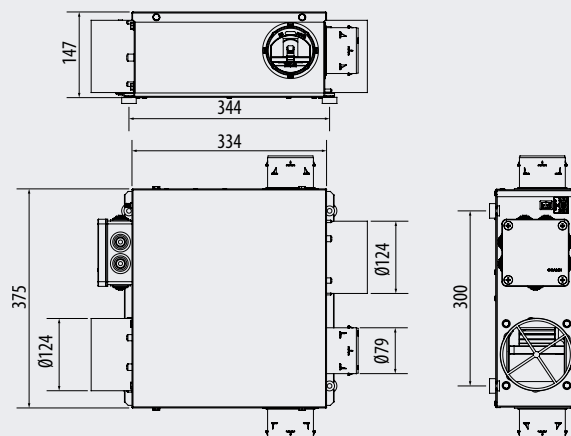
KMDT MP HYGRO ECO

► TARIFS PAGE 152

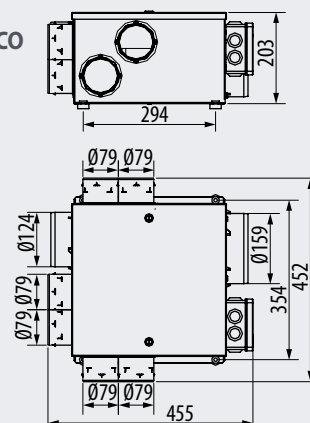


ENCOMBREMENT (EN MM)

KMDT MP HYGROVAR



KMDT MP HYGRO ECO



CAISSONS D'EXTRACTION
KMDT MP

EXTRACTION - MULTIPIQUAGES - ACTION - AC < 300 M³/H

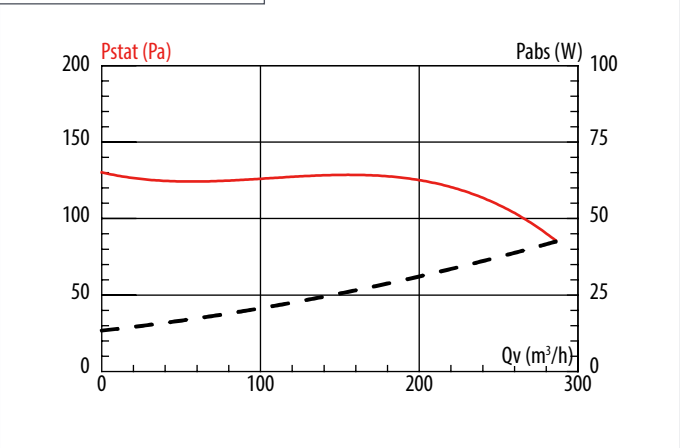
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	P nominale (W) GV/PV	I maxi (A) GV/PV	Poids (kg)
KMDT MP HYGROVAR	88/28*	0,38/0,29*	7
KMDT MP HYGRO ECO	45	0,4	6

* Valeurs données pour le sélecteur en position «A»

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

KMDT MP HYGRO ECO



KMDT MP HYGRO ECO

- Un sélecteur situé sur le caisson permet d'optimiser le fonctionnement du groupe d'extraction en fonction du nombre de piquages sanitaires raccordés.

Sélecteur	Piquage cuisine	Piquages sanitaires		
		SDB principales ou SDB avec WC	WC ou 2 ^{ème} SDB	2 ^{ème} WC ou point d'eau (buanderie,...)
A	45/135	30	-	-
	45/135	30	-	15
B	45/135	30	30	-
	45/135	30	30	15

KMDT MP HYGROVAR

- Un potentiomètre situé sur le caisson permet de régler le passage automatique petite vitesse/grande vitesse entre 60% et 90% de HR.

