



Tarifs p. 699



TKC H

Tourelle d'extraction compacte à rejet horizontal



MATÉRIAUX
Enveloppe galva
Ventilateur nylon



TYPE
Centrifuge



VERSION
Rejet horizontal



APPLICATION
Air propre



ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

> Ventilation tertiaire > Tourelles de ventilation
> Tourelles standard

AVANTAGES

- Discrète.
- Capot-moteur-turbine monobloc pivotant pour simplifier l'entretien.
- Raccordement simplifié par boîtier extérieur.

GAMME

- Gamme composée de 6 modèles.
- Raccordement circulaire : Ø 125 à 200 mm.
- Débits : de 50 à 1 000 m³/h.

APPLICATION / UTILISATION

- Extraction d'air propre en toiture.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

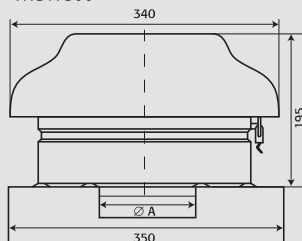
- **Enveloppe :**
 - Acier galvanisé.
 - Revêtement époxy RAL 1015 (beige).
- **Ventilateur :**
 - Centrifuge à réaction, en nylon à accouplement direct.
- **Motorisation :**
 - Moteur à rotor extérieur.
 - Monophasé 230 V/50 Hz/IP 44 avec protection thermique intégrée.
 - Vitesse variable par dévoltage.
 - Raccordement électrique sur boîtier extérieur.

TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

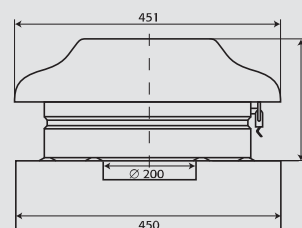
DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Encombrement, réservation et poids**
- TKC H 300



	300 A	300 B	300 C
Ø A	125 mm	125 mm	160 mm

- TKC H 400



Équivalent ERP 2018

Le TKC H est conforme ErP 2016 uniquement. Pour un produit équivalent conforme ErP 2018, choisissez TKC H ECM. Voir p. 639

CONFORMITÉ ERP

- Le TKC H est une UVNR (unité de ventilation non résidentielle) de type simple flux à équiper d'un variateur de vitesse de taille 300 C et 400.
- Le TKC H est conforme aux exigences du règlement UE n°1253/2014.
- Le TKC H est une UVR (unité de ventilation résidentielle) de taille 300 A et B.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Caractéristiques**

Type	Vitesse de rotation (tr/min)	Puissance nominale (W)	Intensité nominale (A)	T° air maxi (°C)	Poids (kg)	Niveau pression acoustique dB(A) à 6 m
300 A	1 700	44	0,19	60	4,1	29
300 B	2 250	45	0,20	60	4,1	34
300 C	2 460	62	0,31	60	4,1	35
400 A	1 850	91	0,42	60	5,8	38
400 B	2 580	113	0,50	60	5,8	45
400 C	2 760	172	0,62	45	6,6	49

SÉLECTION DES ACCESSOIRES

Désignation TKC H	Intensité nominale (A)	Commutateur M/A	Variateur vitesse monophasé Varionys® M (A)	Boîtier disjoncteur M/A - 1 vit. mono 230V rev. alarm. DISJ/M/1V
300 A	0,19 A	20 A - 1 V	1 A	0,16 - 0,25 A
300 B	0,20 A	20 A - 1 V	1 A	0,16 - 0,25 A
300 C	0,31 A	20 A - 1 V	1 A	0,25 - 0,40 A
400 A	0,42 A	20 A - 1 V	1 A	0,40 - 0,63 A
400 B	0,50 A	20 A - 1 V	1 A	0,40 - 0,63 A
400 C	0,62 A	20 A - 1 V	1 A	0,4 - 0,63 A

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- **Variateur de vitesse monophasé Varionys® M**
 - Électronique.
 - Antiparasité.



- **Varionys® M RT Control 2**
 - Variateur de tension monophasé à commande déportée.



- **Commutateur marche/arrêt 20 A - 1 V**
 - Sous boîtier étanche IP55.
 - Sans protection contre les surintensités.



- **Boîtier disjoncteur marche/arrêt**
 - Mono 230 V - 1 vitesse avec renvoi d'alarme.



Sélection p. 699



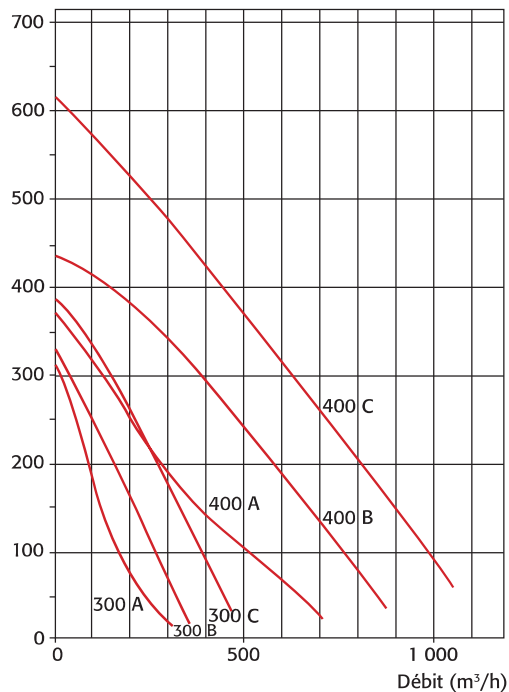
COURBES DE SÉLECTION

Pensez-y!

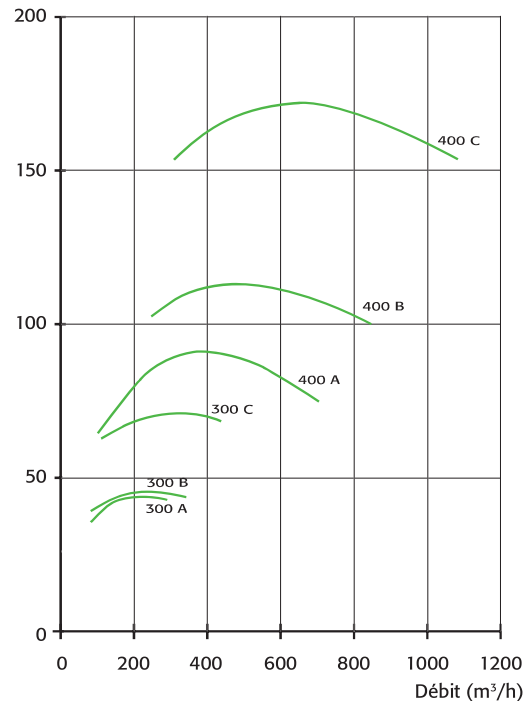


Sélectionnez le bon produit grâce au logiciel de sélection Airgifen. Voir p. 531

• Courbes aérauliques
Pression totale (Pa)



• Courbes de consommation
Pabs (W)



T/KC H

