



TH MIXVENT

201894 - TH-800 N 3V - TOURELLES



Extraction 50Hz de ventilation hélico-centrifuge avec moteur monophasé, IP44, classe B. Marque S&P modèle TH-800 N 3V

201894 - TH-800 N 3V

Point de fonctionnement théorique

Débit	-
Pression statique	0,000 N/m ²
Température	20 °C
Altitude	0 m
Densité	1,2 kg/m ³
Fréquence	50 Hz

Caractéristiques

Diamètre soufflage	200 mm
Taille ventilateur	200
Poids	6,84 kg

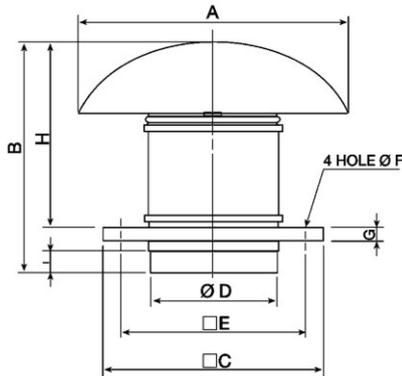
Caractéristiques Moteur

Nombre de pôles	2
Tension	1-230V-50Hz
Intensité maximale absorbée	0,5 A
Indice de protection	IP44
Classe moteur	B

Point de fonctionnement

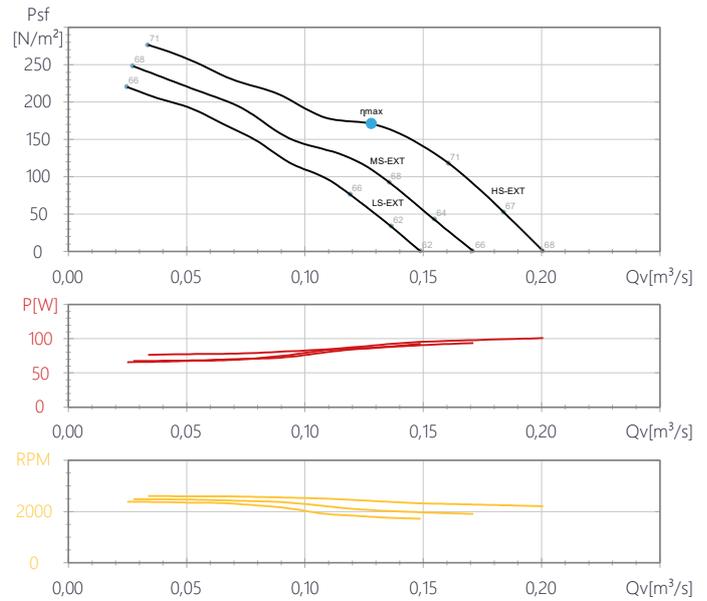
Vitesse ventilateur	2380
---------------------	------

Schéma dimensions



A	B	C	D	E	F	G	H	I
400	371	300	198	245	10	20	306	36

Courbe



Caractéristiques acoustiques

	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Aspiration (Lw (A))	40	46	58	65	60	62	57	49	68
Aspiration LpA @ 1m	29	35	47	54	49	51	46	38	57
Soufflage (Lw (A))	41	50	62	68	68	66	60	51	73
Soufflage LpA @ 1m	30	39	51	57	57	55	49	40	62



TH MIXVENT

201894 - TH-800 N 3V - TOURELLES

Données ErP

Ecoconception	
Règlement (UE) N°1253/2014 de la commission du 7 juillet 2014	
Exigences d'information (Annexe V)	
ProductoComercial	TH-800 N 3V
Référence	201894
SEC climat moyen (kWh/(m2.an))	-26,7
Classe SEC	B
SEC climat froid (kWh/(m2.an))	-53,7
SEC climat chaud (kWh/(m2.an))	-11,2
Typologie	UVR simple flux
Type de motorisation	Vitesse variable
Type de SRC	Aucun
Rendement thermique (%)	0
Débit maximal (m3/h)	635
Puissance électrique absorbée au débit maximal (W)	94,2
Niveau de puissance acoustique (LWA)	63
Débit de référence (m3/s)	0,123
Différence de pression de référence (Pa)	55
SPI (W/m3/h)	0,122
Facteur de régulation	0,65
Typologie de contrôle	Modulé local
Taux de fuite interne maximal pour DF (%)	Sans objet
Taux de fuite externe maximal SF et DF (%)	0,33
Taux de mélange des DF décentralisées sans piquage (%)	Sans objet
Position de l'alarme visuelle	Sans objet
Description de l'alarme visuelle	Sans objet
Instructions pour installation de grilles d'insufflation	F&W Leaflet
Instructions pour installation de grilles d'extraction	F&W Leaflet
https://www.solerpalau.com/	
Sensibilité du flux d'air aux variations de pression	Sans objet
Etanchéité à l'air intérieur/extérieur (m3/h)	Sans objet
Consommation d'électricité annuelle - climat moyen (kWh/a)	65
Consommation d'électricité annuelle - climat chaud (kWh/a)	65
Consommation d'électricité annuelle - climat froid (kWh/a)	65
Economie annuelle de chauffage - climat moyen (kWh/a)	2830
Economie annuelle de chauffage - climat chaud (kWh/a)	1280
Economie annuelle de chauffage - climat froid (kWh/a)	5536

