

TOURELLES CENTRIFUGES F400-120 (400°C/2h)

Séries TNHB et TNHT - rejet horizontal

TNVB et TNVT - rejet vertical



■ Les plus

- Rendement élevé
- Performances et consommations optimisées
- Agréées F400-120 (400°C/2h)
- Marquage CE
- Très large gamme de débit
- Intégration esthétique des accessoires électriques
- Interrupteur de proximité et coffrets de relai montés câbles
- Dépressostat monté et raccordé aérauliquement

Codification et prix
Nous consulter

■ Applications



Cuisines

- Ventilation générale
- Ventilation industrielle
- Désenfumage pour ERP, IGH, VMC
- Grandes cuisines professionnelles



ERP et IGH



Locaux tertiaires



Parkings

■ Gamme

- Rejet horizontal : TNHB - mono / TNHT - tri
- Rejet vertical : TNVB - mono / TNVT - tri
- Débits : de 200 à 34000 m³/h, avec inter de proximité ou inter de proximité et depressostat monté/câblé

■ Caractéristiques générales

Construction :

- Agréées F400-120 (400°C/2h). PV EFECTIS 1812-CPR-1084
- Marquage CE
- Turbine à réaction haute performance en acier galvanisé
- Pavillon d'aspiration du type convergent/divergent pour une optimisation aéraulique de la turbine et un rendement accru de la tourelle (sauf taille 695/760/810)
- Accouplement direct sur l'arbre moteur
- Platine, bras et support moteur en acier galvanisé.
- Enjoliveurs de bras en tôle prélaquée gris RAL 7024 :
 - Finition soignée de la tourelle.
 - Démontage sans outil pour accéder aux points de fixation de la tourelle.
- Câble d'alimentation de la tourelle dissimulé et protégé.
- Grillage anti-volatiles en métal déployé galvanisé.
- Calotte en ABS PMMA gris RAL 7024 :
 - Esthétisme valorisant.
 - Intégration harmonieuse de l'interrupteur de proximité.
 - Protection du moteur et du depressostat.
 - Excellente tenue aux UV et aux intempéries.
 - Très bonne résistance aux chocs.
- Version rejet vertical : ajout de 4 déflecteurs en tôle prélaquée RAL 7024 livrés montés d'usine (modèle TNV F400) ou disponible en kit pour un montage sur chantier (KRVT)

Moteur :

- Standard à bride B5, classe F version triphasée (accepte la variation de vitesse par variation de fréquence) :
 - 1 vitesse 2, 4 6 ou 8 pôles, 230/400V - 50 Hz, IP55, IE1 ou IE2 selon puissance
 - 2 vitesses 4/6, 4/8, 6/8 et 6/12 pôles, 400V - 50Hz, IP55
- Standard à bride B5, classe F version monophasée (accepte la variation de vitesse par variation de tension) :
 - 1 vitesse 2, 4 ou 6 pôles, 230V - 50Hz, IP55

■ Équipements électriques montés d'usine et agréés F400-120

Câble C-CR1 protégé par gaine externe souple avec une excellente tenue aux UV.

• **INTER PROX** : Interrupteur de proximité en standard : intégration discrète sous calotte, visibilité uniquement du bouton rotatif et protection accrue aux intempéries

• **DEPRESSOSTAT** : Depressostat monté sous la calotte et raccordé aérauliquement pour un gain de temps lors de l'installation

• **PYRODIS 3** : Coffret de relaiage : monté et câblé sur une plaque d'obturation d'une face rejet avec visière de protection. Intégration discrète et harmonieuse du coffret et une protection accrue aux intempéries (disponible sur les TNH F400 et TNV F400).

• **VFTM et VFTM-PR** : Variateur de fréquence avec ou sans option «Pression régulée» monté et câblé sur une plaque d'obturation d'une face rejet (disponible sur les TNH F400 et TNV F400).

Les essais en laboratoire ont permis de vérifier que le kit rejet vertical et la plaque d'obturation d'une face n'ont pas d'incidence sur les performances aérauliques, acoustiques et électriques de la tourelle.

TOURELLES CENTRIFUGES F400-120 (400°C/2h)

Séries TNHB et TNHT - rejet horizontal

TNVB et TNVT - rejet vertical

■ Caractéristiques techniques - Moteur 1 vitesse

Moteur	Type	Débit maxi (m3/h)	Classe d'efficacité	Puissance (kW)	Intensité 230V (A)	Intensité 400V (A)	Inter Prox Désenf 230V	Inter Prox Désenf 400V	Protect. moteur 230V	Protect. moteur 400V	Variateur de tension	Intensité Coffret de relaiage (A)
Mono 2P	250	2100	IE1	0,37	2,60		1v15A		DEMA 4		REBA 3	6
Mono 4P	250	1100	IE1	0,25	1,50		1v15A		DEMA 1,6		REBA 3	6
Mono 4P	315	2400	IE1	0,25	1,50		1v15A		DEMA 1,6		REBA 3	6
Mono 4P	355	3700	IE1	0,25	1,50		1v15A		DEMA 1,6		REBA 3	6
Mono 4P	400	5800	IE1	0,55	3,90		1v15A		DEMA 4		REBA 6	6
Mono 6P	315	1600	IE1	0,18	1,60		1v15A		DEMA 2,5		REBA 3	6
Mono 6P	355	2500	IE1	0,18	1,60		1v15A		DEMA 2,5		REBA 3	6
Mono 6P	400	3800	IE1	0,25	2,30		1v15A		DEMA 2,5		REBA 3	6
Mono 6P	450	5500	IE1	0,25	2,30		1v15A		DEMA 2,5		REBA 3	6
Mono 6P	500	7000	IE1	0,37	3,00		1v15A		DEMA 4		REBA 6	6
Tri 2P	250	2100	IE1	0,37	1,62	0,929	1v15A	1v15A	DEMA 2,5	DEMA 1		6
Tri 2P	250	2100	IE2	0,37	1,52	0,875	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 4P	250	1100	IE1	0,25	1,40	0,81	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 4P	250	1600	IE2	0,25	1,25	0,72	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 4P	315	2400	IE1	0,25	1,40	0,81	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 4P	315	2400	IE2	0,25	1,25	0,72	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 4P	355	3700	IE1	0,25	1,40	0,81	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 4P	355	3700	IE2	0,25	1,25	0,72	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 4P	400	5800	IE1	0,55	2,48	1,42	1v15A	1v15A	DEMA 4	DEMA 1,6		6
Tri 4P	400	5800	IE2	0,55	2,21	1,27	1v15A	1v15A	DEMA 2,5	DEMA 1,6		6
Tri 4P	450	8200	IE2	1,10	4,17	2,40	1v15A	1v15A	DEMA 6,3	DEMA 2,5		6
Tri 4P	500	10600	IE2	1,5	5,67	3,26	1v15A	1v15A	DEMA 6,3	DEMA 4		6
Tri 4P	560	13500	IE2	2,20	8,07	4,64	1v15A	1v15A	DEMA 10	DEMA 6,3		6
Tri 6P	315	1600	IE1	0,18	1,28	0,74	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 6P	315	1600	IE2	0,18	1,26	0,72	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 6P	355	2500	IE1	0,18	1,28	0,74	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 6P	355	2500	IE2	0,18	1,26	0,72	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1		6
Tri 6P	400	3800	IE1	0,37	1,97	1,13	1v15A	1v15A	DEMA 2,5	DEMA 1,6		6
Tri 6P	400	3800	IE2	0,37	1,83	1,05	1v15A	1v15A	DEMA 2,5	DEMA 1,6		6
Tri 6P	450	5500	IE1	0,37	1,97	1,13	1v15A	1v15A	DEMA 2,5	DEMA 1,6		6
Tri 6P	450	5500	IE2	0,37	1,83	1,05	1v15A	1v15A	DEMA 2,5	DEMA 1,6		6
Tri 6P	500	7000	IE1	0,55	2,82	1,62	1v15A	1v15A	DEMA 4	DEMA 2,5		6
Tri 6P	500	7000	IE2	0,55	2,59	1,49	1v15A	1v15A	DEMA 4	DEMA 1,6		6
Tri 6P	560	9000	IE2	0,75	3,39	1,95	1v15A	1v15A	DEMA 4	DEMA 2,5		6
Tri 6P	630	13000	IE2	1,1	4,83	2,78	1v15A	1v15A	DEMA 6,3	DEMA 4		6
Tri 6P	695	14500	IE2	2,2	9,22	5,30	1v15A	1v15A	DEMA 10	DEMA 6,3		6
Tri 6P	710	20000	IE2	3	12,70	7,30	1v15A/1v22A	1v15A	DEMA 16	DEMA 10		10,6
Tri 6P	760	20000	IE2	3	12,70	7,30	1v15A/1v22A	1v15A	DEMA 16	DEMA 10		10,6
Tri 6P	810	23800	IE2	5,5	22,30	12,80	1v15A/1v43A	1v15A/1v22A	DEMA 25	DEMA 16		16,6
Tri 6P	800B	24500	IE2	4	16,50	9,46	1v15A/1v29A	1v15A	DEMA 20	DEMA 10		10,6
Tri 6P	800H	28500	IE2	5,5	22,30	12,80	1v15A/1v43A	1v15A/1v22A	DEMA 25	DEMA 16		16,6
Tri 6P	900	34000	IE2	7,5	26,10	15,00	1v15A/1v43A	1v15A/1v29A	DEMA 32	DEMA 16		16,6

Tertiaire
Tourelles

TOURELLES CENTRIFUGES F400-120 (400°C/2h)

Séries TNHB et TNHT - rejet horizontal

TNVB et TNVT - rejet vertical

■ Caractéristiques techniques - Moteur 1 vitesse

Moteur	Type	Débit maxi (m3/h)	Classe d'efficacité	Puissance (kW)	Intensité 230V (A)	Intensité 400V (A)	Inter Prox Désenf 230V	Inter Prox Désenf 400V	Protect. moteur 230V	Protect. moteur 400V	Intensité Coffret de relaying (A)
Tri 8P	450	4000	IE1	0,18	1,50	0,86	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1	6
Tri 8P	450	4000	IE2	0,18	1,26	0,73	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1	6
Tri 8P	500	5000	IE1	0,18	1,50	0,86	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1	6
Tri 8P	500	5000	IE2	0,18	1,26	0,73	1v15A	1v15A	DEMA 1,6	DEMA 1	6
Tri 8P	560	6500	IE1	0,37	2,53	1,45	1v15A	1v15A	DEMA 4	DEMA 1,6	6
Tri 8P	560	6500	IE2	0,37	2,42	1,39	1v15A	1v15A	DEMA 2,5	DEMA 1,6	6
Tri 8P	630	9500	IE1	0,55	3,49	2,01	1v15A	1v15A	DEMA 4	DEMA 2,5	6
Tri 8P	630	9500	IE2	0,55	3,27	1,88	1v15A	1v15A	DEMA 4	DEMA 2,5	6
Tri 8P	695	10800	IE1	1,1	5,88	3,38	1v15A	1v15A	DEMA 6,3	DEMA 4	6
Tri 8P	695	10800	IE2	1,1	5,93	3,41	1v15A	1v15A	DEMA 6,3	DEMA 4	6
Tri 8P	710	14500	IE1	1,1	5,88	3,38	1v15A	1v15A	DEMA 6,3	DEMA 4	6
Tri 8P	710	14500	IE2	1,1	5,93	3,41	1v15A	1v15A	DEMA 6,3	DEMA 4	6
Tri 8P	760	14500	IE1	1,5	7,32	4,21	1v15A	1v15A	DEMA 10	DEMA 6,3	6
Tri 8P	760	14500	IE2	1,5	7,11	4,09	1v15A	1v15A	DEMA 10	DEMA 6,3	6
Tri 8P	810	17000	IE1	3	12,50	7,21	1v15A/1v22A	1v15A	DEMA 10	DEMA 10	6
Tri 8P	810	17000	IE2	3	12,60	7,23	1v15A/1v22A	1v15A	DEMA 16	DEMA 10	6
Tri 8P	800B	17800	IE1	1,5	7,32	4,21	1v15A	1v15A	DEMA 16	DEMA 6,3	6
Tri 8P	800B	17800	IE2	1,5	7,11	4,09	1v15A	1v15A	DEMA 10	DEMA 6,3	6
Tri 8P	800H	20500	IE1	2,2	9,30	5,35	1v15A	1v15A	DEMA 10	DEMA 6,3	6
Tri 8P	800H	20500	IE2	2,2	9,46	5,44	1v15A	1v15A	DEMA 10	DEMA 6,3	6
Tri 8P	900	24800	IE1	3	12,50	7,21	1v15A/1v22A	1v15A	DEMA 16	DEMA 10	10,6
Tri 8P	900	24800	IE2	3	12,60	7,23	1v15A/1v22A	1v15A	DEMA 16	DEMA 10	10,6

■ Caractéristiques techniques - Moteur 2 vitesses bobinage Dahlander

Moteur	Type	Débit maxi (m3/h)	Classe d'efficacité	Puissance (kW)	Intensité PV 230V (A)	Intensité GV 400V (A)	Inter Prox Désenf 400V	Démarrreur	Intensité Coffret de relaying (A)
Tri 4/8P	355	3700/1800	IE1	0,60/0,15	1,82	0,81	2v15A	DEMA 1/2,3 DH	6
Tri 4/8P	400	5800/2800	IE1	0,60/0,15	1,82	0,81	2v15A	DEMA 1/2,3 DH	6
Tri 4/8P	450	8200/4000	IE1	1,20/0,30	2,92	1,29	2v15A	DEMA 1,3/3,1 DH	6
Tri 4/8P	500	10600/5000	IE1	1,60/0,40	3,80	1,72	2v15A	DEMA 2,3/5,7 DH	6
Tri 4/8P	560	13500/6500	IE1	2,20/0,55	4,84	2,00	2v15A	DEMA 2,3/5,13 DH	6
Tri 6/12P	630	13000/6500	IE1	1,10/0,22	4,39	1,50	2v15A	DEMA 1,7/5,7 DH	6
Tri 6/12P	695	14500/7000	IE1	4,00/1,00	12,6	5,13	2v15A/ 2v22A	DEMA 5,7/13 DH	16,6
Tri 6/12P	710	20000/9000	IE1	4,00/1,00	12,6	5,13	2v15A/ 2v22A	DEMA 5,7/13 DH	16,6
Tri 6/12P	760	20000/9000	IE1	4,00/1,00	12,6	5,13	2v15A/ 2v22A	DEMA 5,7/13 DH	16,6
Tri 6/12P	810	23800/11500	IE1	5,50/1,10	14,0	6,00	2v15A/ 2v22A	DEMA 10/20 DH	16,6
Tri 6/12P	800B	24500/12000	IE1	4,00/1,00	12,6	5,13	2v15A/ 2v22A	DEMA 5,7/13 DH	16,6
Tri 6/12P	800H	28500/13500	IE1	5,50/1,10	14,0	6,00	2v15A/ 2v22A	DEMA 10/20 DH	16,6
Tri 6/12P	900	34000/16000	IE1	7,50/2,00	18,7	8,31	2v15A/ 2v22A	DEMA 10/20 DH	33,3

TOURELLES CENTRIFUGES F400-120 (400°C/2h)

Séries TNHB et TNHT - rejet horizontal

TNVB et TNVT - rejet vertical

■ Caractéristiques techniques - Moteur 2 vitesses bobinages indépendants

Moteur	Type	Débit maxi (m3/h)	Classe d'efficacité	Puissance (kW)	Intensité PV 230V (A)	Intensité GV 400V (A)	Inter Prox Désenf 400V	Démarrreur	Intensité Coffret de relayage (A)
Tri 4/6P	355	3700/1600	IE1	0,30/0,10	0,99	0,72	2v15A	DEMA 0,75/1,3 BI	6
Tri 4/6P	400	5800/3500	IE1	0,55/0,20	1,75	1,05	2v15A	DEMA 1,3/2,3 BI	6
Tri 4/6P	450	8200/5500	IE1	1,10/0,30	2,92	1,51	2v15A	DEMA 1,7/3,1 BI	6
Tri 4/6P	500	10600/7000	IE1	1,50/0,37	3,65	1,62	2v15A	DEMA 1,7/4,2 BI	6
Tri 4/6P	560	13500/9000	IE1	2,20/0,70	4,91	2,48	2v15A	DEMA 3,1/5,7 BI	6
Tri 6/8P	450	5500/4000	IE1	0,37/0,20	1,51	1,06	2v15A	DEMA 1,3/1,7 BI	6
Tri 6/8P	500	7000/5000	IE1	0,55/0,14	2,08	1,15	2v15A	DEMA 1,3/2,3 BI	6
Tri 6/8P	560	9000/6500	IE1	0,75/0,37	2,68	1,67	2v15A	DEMA 1,7/3,1 BI	6
Tri 6/8P	630	13000/9500	IE1	1,10/0,55	3,59	2,52	2v15A	DEMA 3,1/4,2 BI	6
Tri 6/8P	695	14500/10800	IE1	3,00/0,75	7,96	3,75	2v15A	DEMA 4,2/10 BI	10,6
Tri 6/8P	710	20000/14500	IE1	3,00/0,75	7,96	3,75	2v15A	DEMA 4,2/10 BI	10,6
Tri 6/8P	760	20000/14500	IE1	4,00/1,10	11,3	4,84	2v15A/ 2v22A	DEMA 5,7/13 BI	16,6
Tri 6/8P	810	23800/17000	IE1	5,50/2,75	12,2	8,60	2v15A/ 2v22A	DEMA 10/13 BI	16,6
Tri 6/8P	800B	24500/17800	IE1	4,00/1,10	11,3	4,84	2v15A/ 2v22A	DEMA 5,7/13 BI	16,6
Tri 6/8P	800H	28500/20500	IE1	5,50/2,75	12,2	8,60	2v15A/ 2v22A	DEMA 10/13 BI	16,6

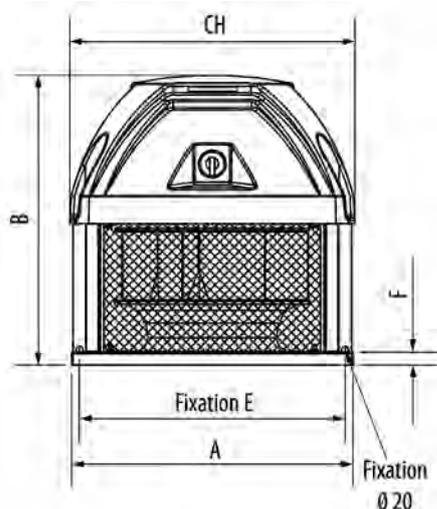
TOURELLES CENTRIFUGES F400-120 (400°C/2h)

Séries TNHB et TNHT - rejet horizontal

TNVB et TNVT - rejet vertical

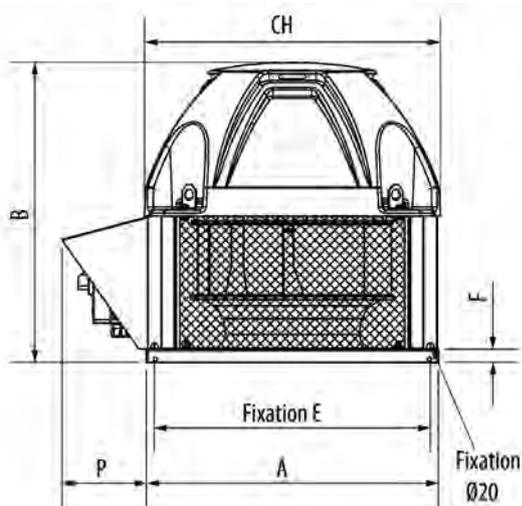
■ Dimensions (mm)

• TNHB/T - rejet horizontal

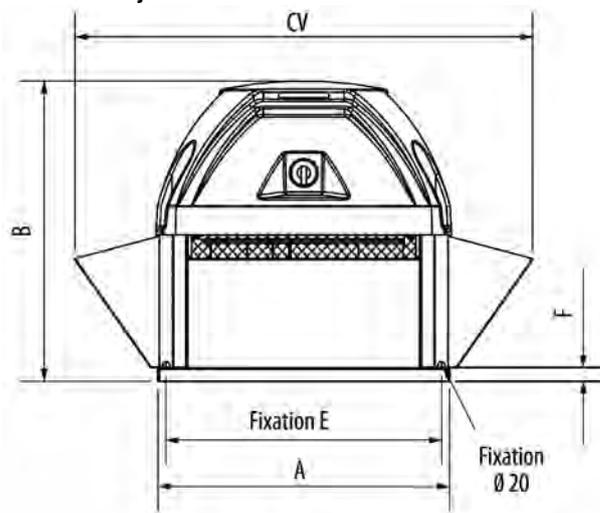


• TNHB/T - rejet vertical

- coffret de relayage PYRODIS 3 monté

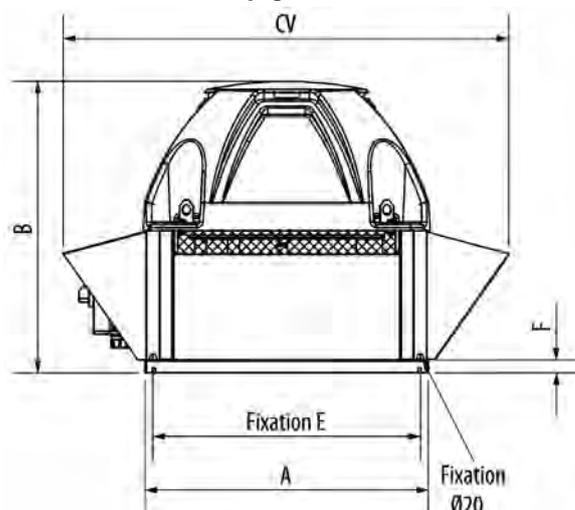


• TNVB/T - rejet vertical



• TNVB/T - rejet vertical

- coffret de relayage PYRODIS 3 monté



Type	A	B	CH	E	F	P	Poids kg
250	430	446	436	344	30	105	18
315	430	483	436	344	30	125	21
355	540	570	553	450	30	146	28
400	540	609	553	450	30	169	33
450	660	684	669	570	30	190	55
500	660	698	669	570	30	198	60
560	800	762	817	668	30	209	81
630	800	805	917	668	30	234	83
695	946	918	957	830	30	173	105
710	946	1096	957	830	30	273	156
760	946	940	957	830	30	187	125
810	946	983	957	830	40	204	145
800B	946	1114	957	830	40	284	193
800H	946	1172	957	830	40	317	203
900	1250	1253	1262	1100	62	315	316

Type	A	B	CV	E	F	P	Poids kg
250	430	446	635	344	30	105	20
315	430	483	680	344	30	125	24
355	540	570	832	450	30	146	34
400	540	609	878	450	30	169	40
450	660	684	1038	570	30	190	64
500	660	698	1055	570	30	198	74
560	800	762	1219	668	30	209	92
630	800	805	1268	668	30	234	96
695	946	918	1291	830	30	173	124
710	946	1096	1492	830	30	273	174
760	946	940	1319	830	30	187	146
810	946	983	1352	830	40	204	169
800B	946	1114	1512	830	40	284	215
800H	946	1172	1580	830	40	317	224
900	1250	1253	1874.8	1100	62	315	342

TOURELLES CENTRIFUGES F400-120 (400°C/2h)

Séries TNHB et TNHT - rejet horizontal

TNVB et TNVT - rejet vertical

■ Accessoires de montage

• La gamme TNH/TNV est 100% interchangeable avec la gamme MAXFIRE TAH/TAV.

Lors des opérations de rénovation ou de SAV, il est possible d'installer une nouvelle tourelle TNH ou TNV sur les points de fixation de l'ancienne tourelle TAH ou TAV

- Sans aucune modification
- De conserver tous les accessoires déjà en place (costière, kit de basculement, silencieux, volet d'économie d'énergie...).

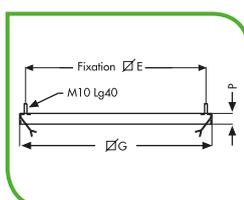
Le tableau ci-contre précise les compatibilités d'installation par taille.

Il convient ensuite de vérifier la compatibilité des performances aéraluques de la nouvelle tourelle (voir graphique ci-dessous).

Tableau d'équivalence de montage		
Dimensions des fixations (mm)	Ancien TAH-TAV	Nouveau TNH-TNV
344x344	010	250
	020	315
450x450	030	355
	040	400
570x570	060	450
	080	500
668x668	105	560
	110	630

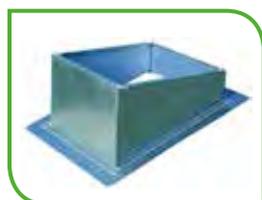
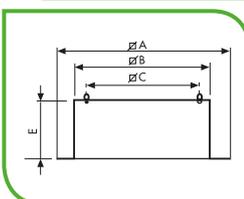


① **Cadre de scellement - AJMS**
Pour montage de la tourelle sur une souche maçonnée



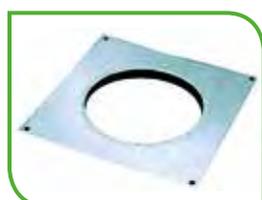
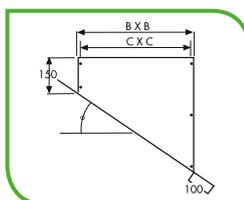
②③ **Costière de terrasse horizontale**
Pour montage de la tourelle sur terrasse horizontale lisse sans souche maçonnée

- Version standard
- Version avec isolation interne pour éviter la condensation
- Montage volet d'économie d'énergie AJCA par le dessus



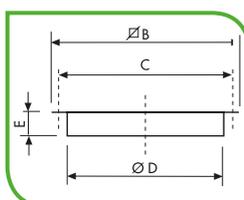
④⑤ **Costière inclinée**
Pour montage de la tourelle sur terrasse lisse sans souche maçonnée

- Version standard
- Version avec isolation interne pour éviter la condensation
- Montage volet d'économie d'énergie AJCA par le dessus
- Angle d'inclinaison (a) de 20 à 45° par jeu de 5°

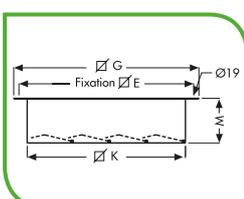


⑥ **Plaque d'adaptation avec bride AJPA**
Pour raccorder directement un conduit circulaire à la tourelle

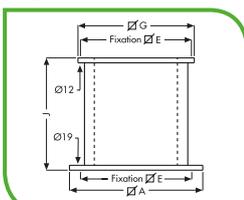
- Se monte à l'aspiration de la tourelle
- Elle permet de démonter la tourelle de son support sans qu'il soit nécessaire de démonter le conduit



⑦ **Volet d'économie d'énergie AJCA**
Evite toute circulation d'air quand la tourelle est arrêtée.



⑧ **Silencieux de souche - AJAA**
Permet une atténuation acoustique importante



⑨ **Adaptation pour conduit circulaire - AJCC**
Pour monter les tourelles MAXFIRE directement sur un conduit spiralé



AJMS	E	G	P
020	344	368	30
030/040	450	478	30
060/080	570	598	40
105/110	668	698	40
140/195	830	866	40

COSTIERE	A	B	C	E
020	428	368	344	300
030/040	538	478	450	300
060/080	658	598	570	300
105/110	758	698	668	300
140/195	926	866	830	300

COSTIERE INCLINEE	B	C
020	368	344
030/040	478	450
060/080	598	570
105/110	698	668
140/195	866	830

AJPA	ØB	ØC	ØD	E
020	368	344	250	55
030/040	478	450	315	55
060/080	598	570	450	68
105/110	698	668	560	68
140/195	866	830	710	85

AJCA	E	G	K	M
020	344	368	300	145
030/040	450	478	400	145
060/080	570	598	490	170
105/110	668	698	605	170
140/195	830	866	730	190

AJAA	A	E	G	J
020	430	344	368	630
030/040	540	450	478	630
060/080	660	570	598	700
105/110	800	668	698	700
140/195	930	830	866	700

⑩ **Kit de basculement - KB**

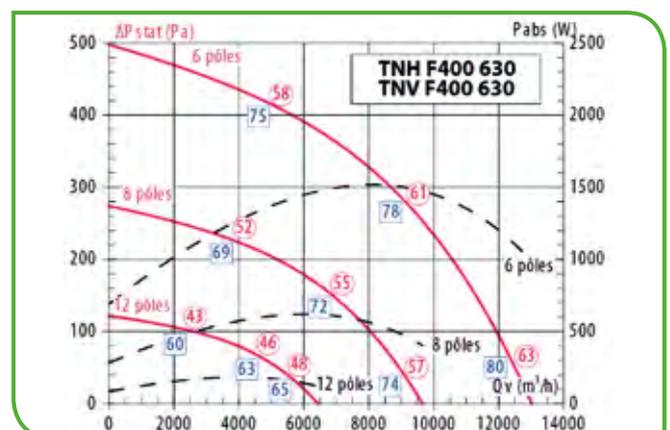
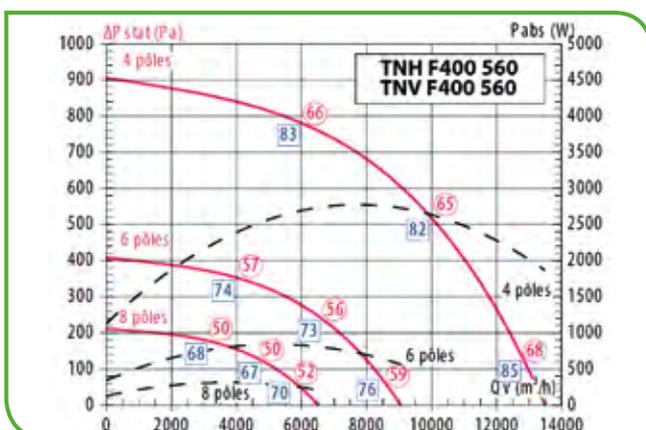
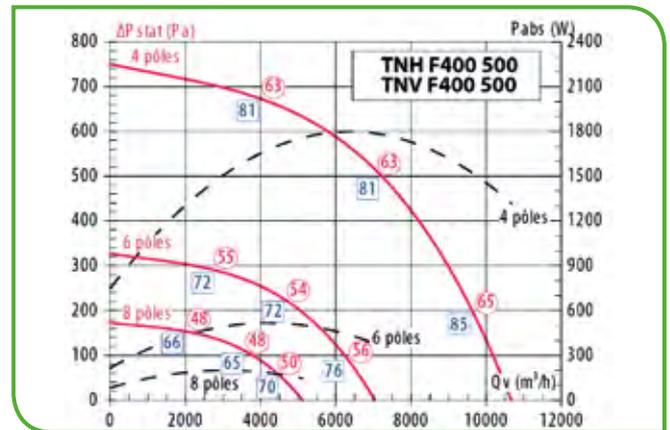
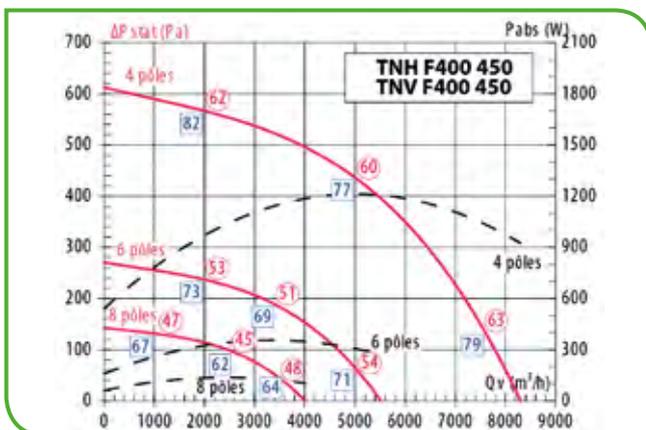
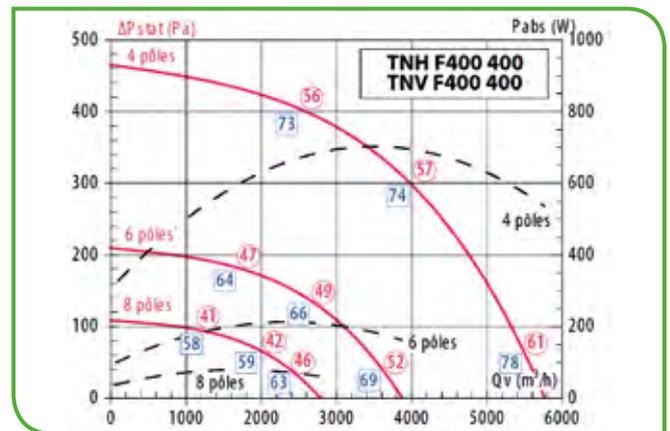
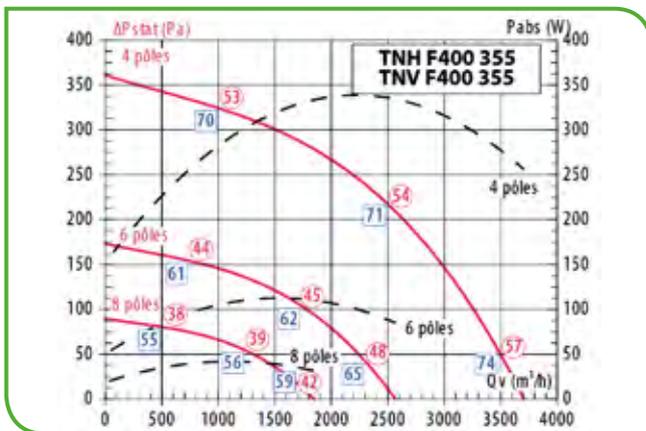
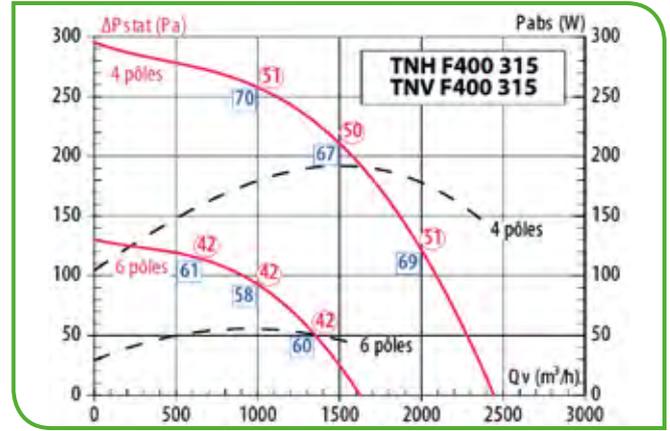
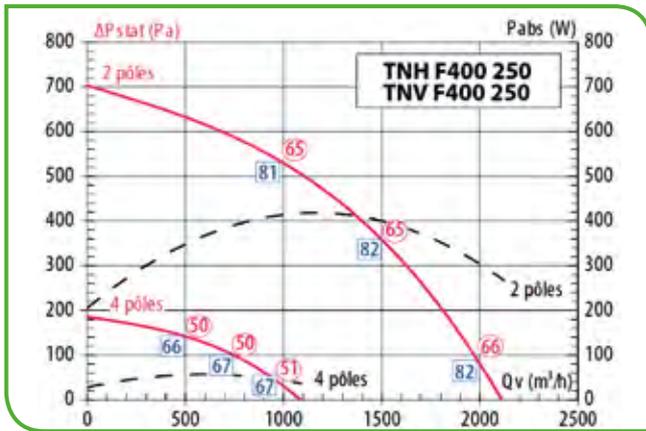
- Permet le nettoyage du conduit et de la turbine
- Pivote à 60° sur un cadre à sceller, maintient par chaîne et barre de sécurité
- Joint d'étanchéité fourni
- Peut-être monté sur costière de terrasse

TOURELLES CENTRIFUGES F400-120 (400°C/2h)

Séries TNH et TNV - rejet horizontal

TNVB et TNVT - rejet vertical

Courbes caractéristiques



TOURELLES CENTRIFUGES F400-120 (400°C/2h)

Séries TNHB et TNHT - rejet horizontal

TNVB et TNVT - rejet vertical

■ Courbes caractéristiques

