

VENTILATEURS

Ventilateurs économes en énergie



- Convient pour le stockage en palox et en vrac
- Économes en énergie grâce à leur conception durable
- Ventilateurs silencieux
- Conçus spécifiquement pour la conservation des pommes de terre et des oignons
- Développement en interne



Tolsma-Grisnich B.V.

Fabrieksweg 7, 8304 AT Emmeloord, Pays-Bas

T +31 (0)527 - 63 64 65 • E info@tolsmagrisnich.com

TABLEAUX DE CAPACITÉ DES VENTILATEURS

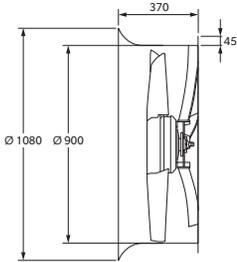
- Densité de l'air ($\rho=1,2 \text{ kg/m}^3$)
- Nombre de tours du moteur en min.^{-1}
- Dimensions en mm

Rapports de test selon la DIN 24163 de chaque type disponibles sur demande.

VENTILATEURS ACM

- Niveau sonore jusqu'à 36 % inférieur
- Vitesse jusqu'à 35 % inférieure

- Débit d'air jusqu'à 7 % supérieur
- Contrôle de la vitesse
- A faible consommation
- Pale à 7 ailettes légères



No. de type	n=	Soufflage libre	Débit d'air en m ³ /heure Pression statique en Pa.			Puissance en kW
			150	250	350	
ACM 9.22	1.000	32.450	26.250	-	-	2,2
ACM 9.30	1.100	35.550	30.650	24.850	-	3,0
ACM 9.40	1.280	41.950	37.500	33.300	28.100	4,0

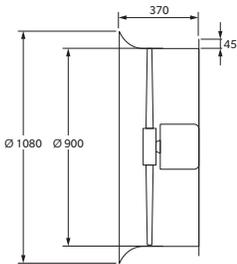
VENTILATEURS TTV HE

- Moteur EC
- Conçu avec la technologie CFD
- Rendement plus élevé lorsque les

pressions inverses sont plus faibles (conservation en caisses)

- Rendement additionnel de 15% pour 150 Pa

- Moins de bruit (env. 3-5 dB)
- Supports de moteur aérodynamiques
- Pale à 6 ailettes légères

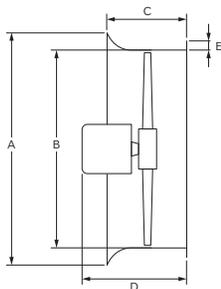


No. de type	Soufflage libre	Débit d'air en m ³ /heure Pression statique en Pa. n=1.500 min.^{-1}			Puissance en kW
		100	150	200	
TTV9.22HE	34.640	30.730	27.900	25.110	2,2
TTV9.30HE	36.740	32.500	30.170	27.210	3,0
TTV9.40HE	40.220	36.250	33.900	31.400	4,0

VENTILATEURS TTR

- Moteur de qualité fermé avec roulements sans entretien

- Disponible avec moteur AC et EC
- Largement applicable
- Pale à 9 ou 12 ailettes légères



Dimensions	Ø A	Ø B	C	D	D**	E
No. de type						
TTR5.075	625	500	275	335		45
TTR6.15	700	600	285	390		45
TTR7.22*	880	700	370	400	405	45
TTR8.22	980	800	370	400	405	45
TTR8.30*	980	800	370	400	405	45
TTR8.40	980	800	370	420	370	45
TTR9.22*	1.080	900	370	400	405	45
TTR9.30*	1.080	900	370	400	405	45
TTR9.40*	1.080	900	370	420	370	45
TTR9.55*	1.080	900	370	500	370	45
CIRC/WS	590	510	460	460		

No. de type	Soufflage libre	Débit d'air en m ³ /heure Pression statique en Pa. n=1.500 min.^{-1}			Puissance en kW
		150	250	350	
TTR5.075	10.700	7.600	3.000		0,75
TTR6.15	18.700	14.900	8.200		1,5
TTR7.22*	25.300	21.600	15.450	10.900	2,2
TTR8.22	28.300	24.100	20.800	15.100	2,2
TTR8.30*	32.300	27.800	23.600	17.600	3,0
TTR8.40	34.800	31.800	29.500	26.400	4,0
TTR9.22*	29.200	26.250	24.200	21.200	2,2
TTR9.30*	33.300	29.300	26.750	24.000	3,0
TTR9.40*	39.400	35.600	33.300	29.650	4,0
TTR9.55*	44.400	41.300	37.400	33.600	5,5
CIRC/WS	8.350				0,37 + (1,5)

*également disponible avec moteur EC **s'applique au ventilateur avec moteur EC
Sous réserve de modifications de construction, d'exécution et de fautes d'impression.



Tolsma-Grisnich B.V.

Fabrieksweg 7, 8304 AT Emmeloord, Pays-Bas

T +31 (0)527 - 63 64 65 • E info@tolsmagrisnich.com