

5. Ventilateurs de transport

GÉNÉRALITÉS

Les ventilateurs de transport TEC/D à entraînement direct et TEC/T à entraînement de courroie à V à turbine ouverte conviennent particulièrement à l'aspiration et au transport de matériaux comme des copeaux de bois, la sciure de bois, la poussière de polissage, la farine, les gaz, les fumées, la vapeur, etc...

CONSTRUCTION

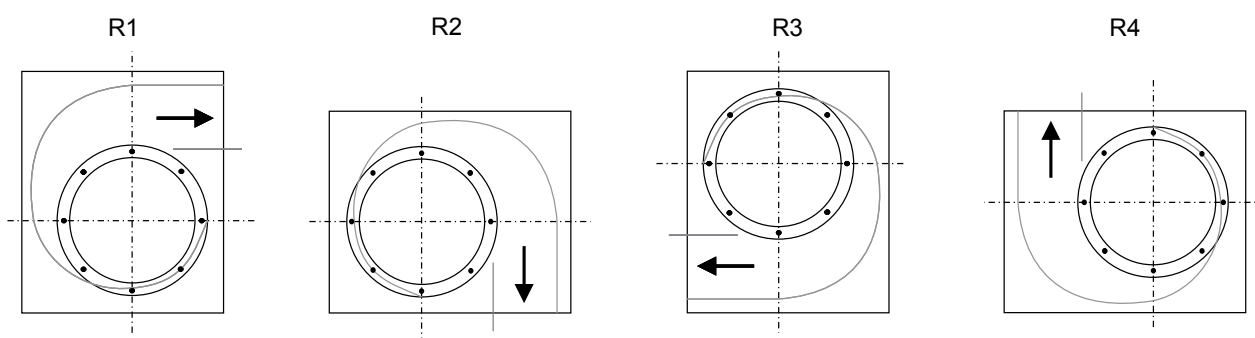
Étant donné les lourdes conditions de travail demandées des ventilateurs de transport, le boîtier de ventilateur autoportant est constitué de plaque en acier soudé et renforcé. La turbine de transport en plaque en acier soudée est équilibrée de façon statique et dynamique, ce qui favorise la durée de vie des roulements.

Pour les ventilateurs accouplés à courroie à V le moteur est monté sur un chariot réglable.

Pour la sécurité, les poulies d'entraînement et les courroies sont protégées par un couvercle de protection. Les côtés d'aspiration et de pression sont dotés d'une ouverture de connexion ronde. La sortie de l'air peut être livrée dans toutes les directions.

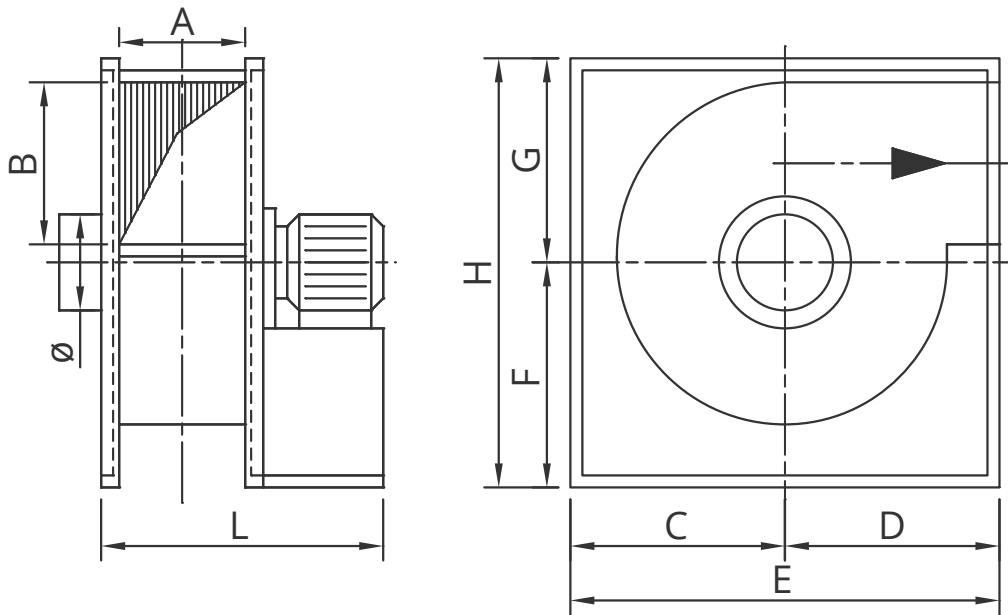


DIRECTION DE SORTIE SOUFLANTE



DIMENSIONS

TYPE TEC/D

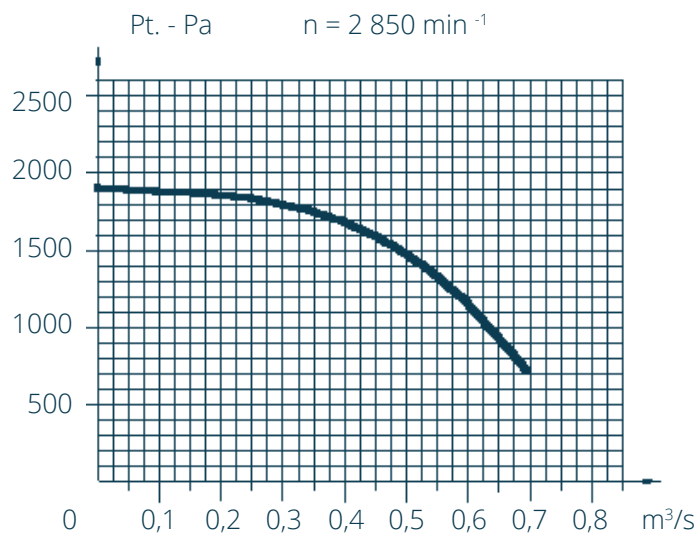


TYPE	A	B	C	D	E	F	G	H	L	Ø	Mot. (kW)
TEC/D 2	125	150	280	240	520	240	320	560	417	160	1,5
TEC/D 3	160	190	300	250	550	260	370	630	452	200	2,2
TEC/D 4	160	190	310	250	560	270	375	645	452	200	3
TEC/D 5,5	200	220	350	285	635	304	416	720	521	250	4
TEC/D 7,5	200	250	390	320	710	340	455	795	578	250	5,5
TEC/D 10	250	275	400	320	720	345	475	820	628	300	7,5
TEC/D 15	250	275	410	320	730	355	485	840	628	315	11

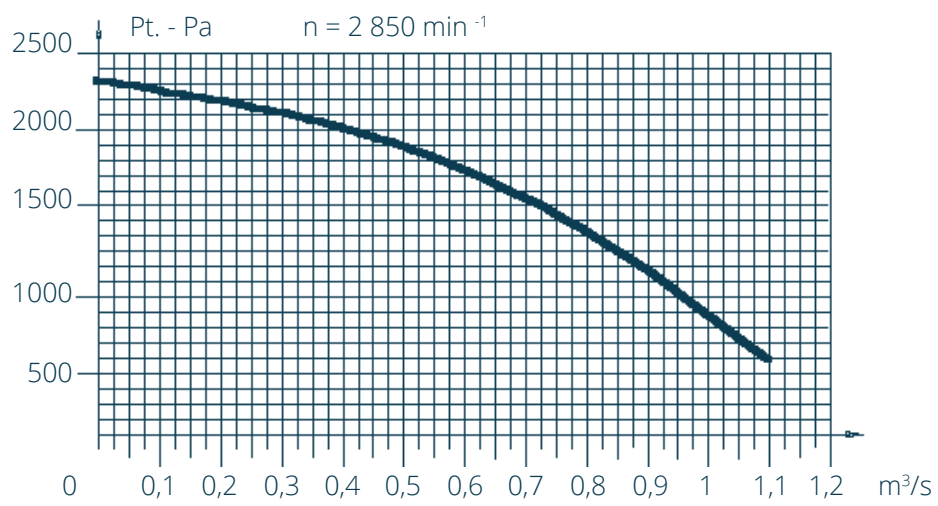
Tous les moteurs peuvent être livrés à 220/380V - 380/660 V- 50/60 Hz

PRESSION / DÉBIT

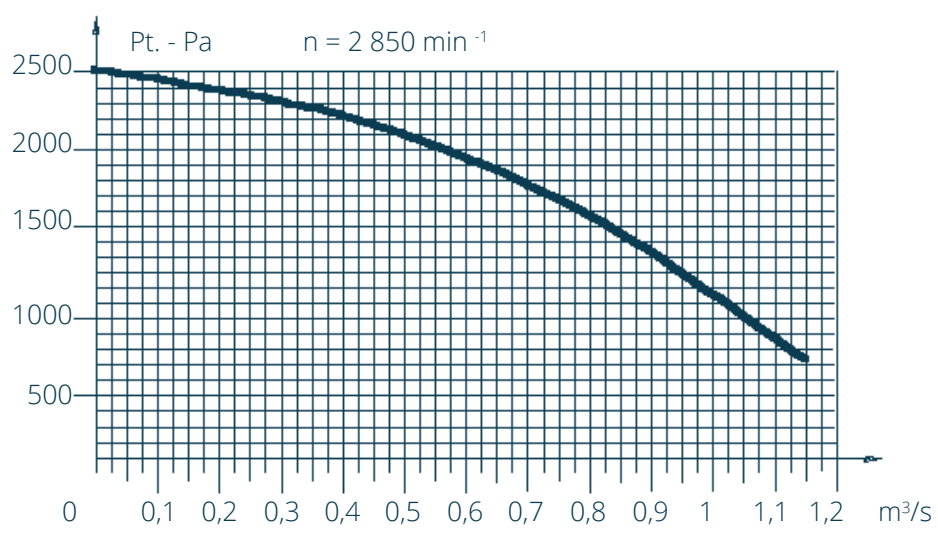
TEC/D 2



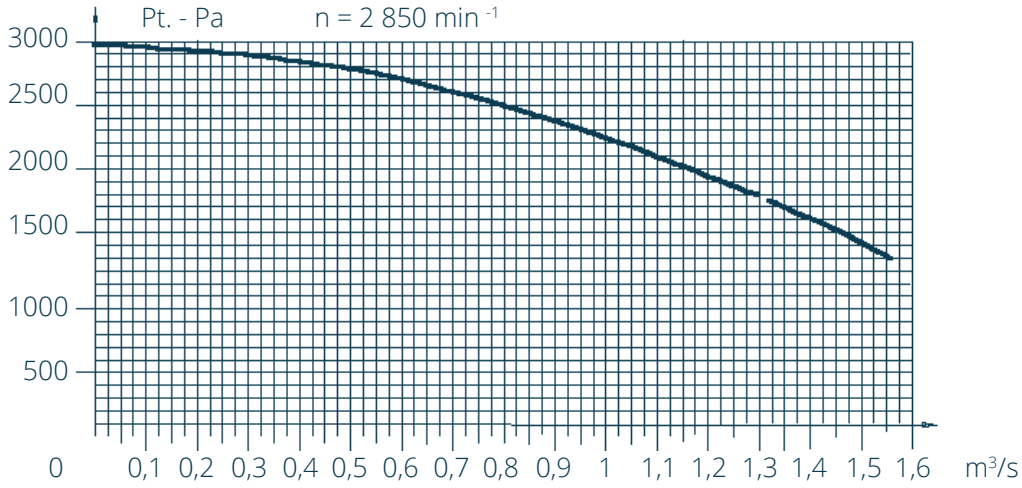
TEC/D 3



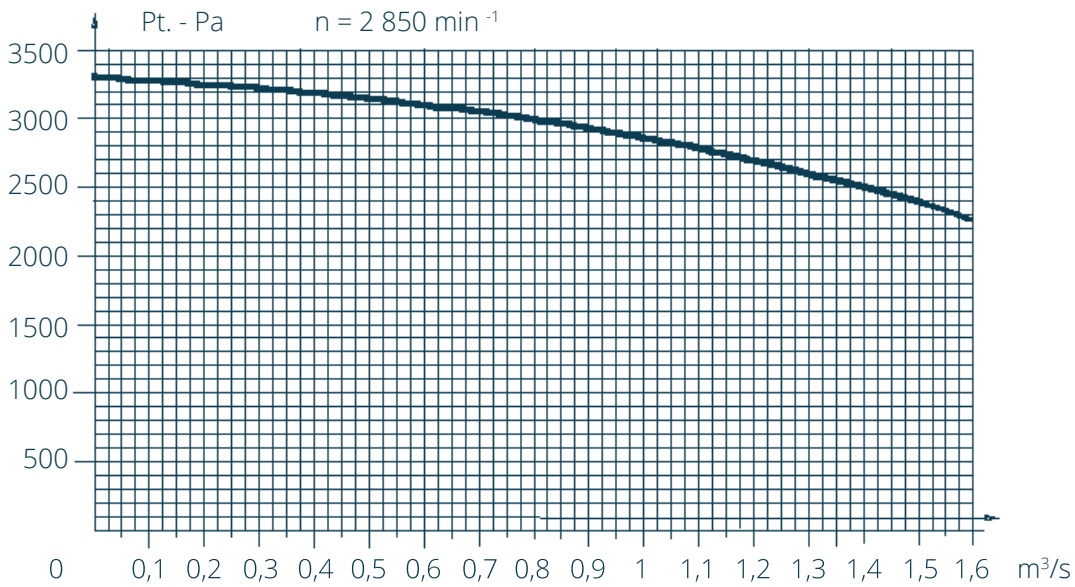
TEC/D 4



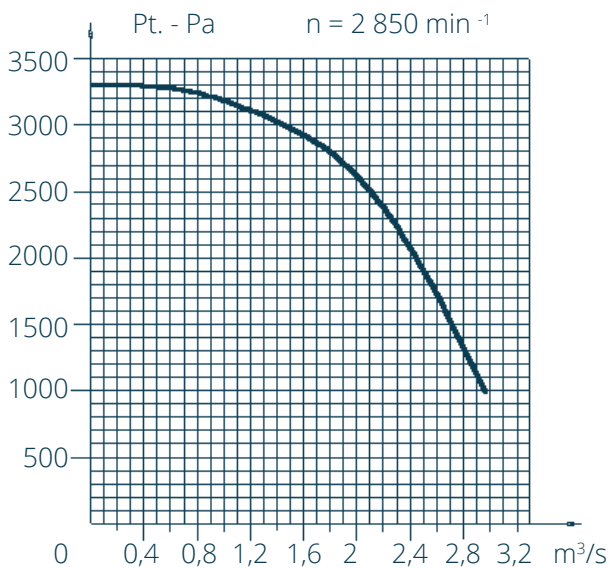
TEC/D 5,5



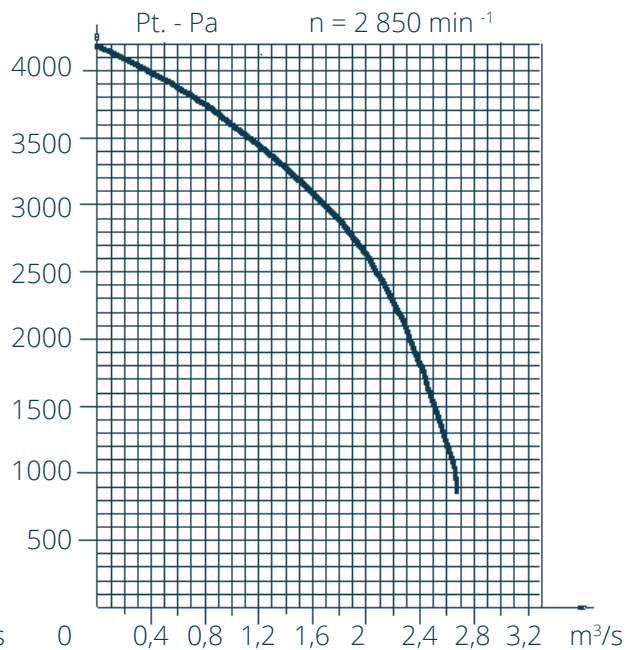
TEC/D 7,5



TEC/D 10

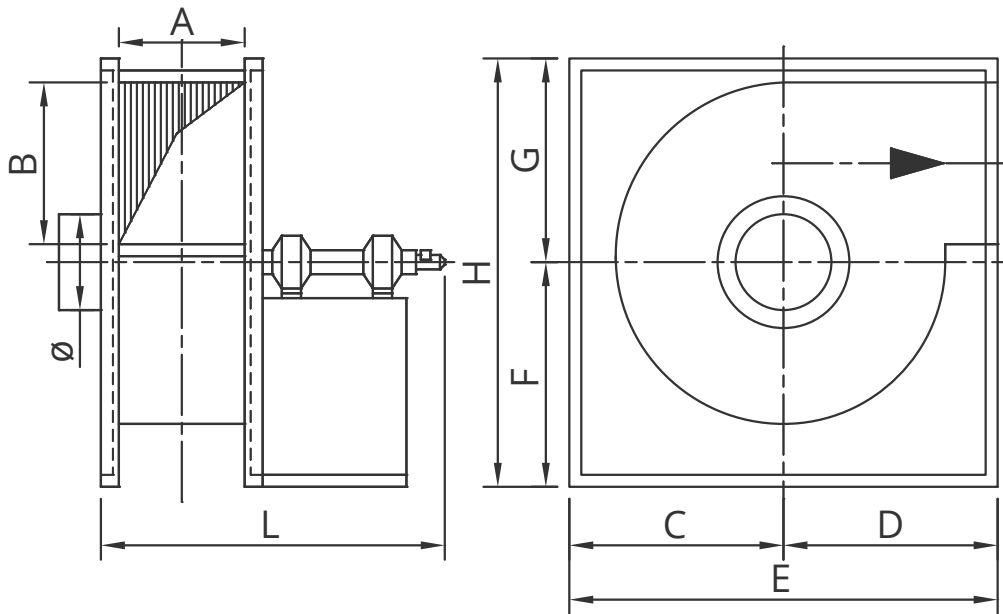


TEC/D 15



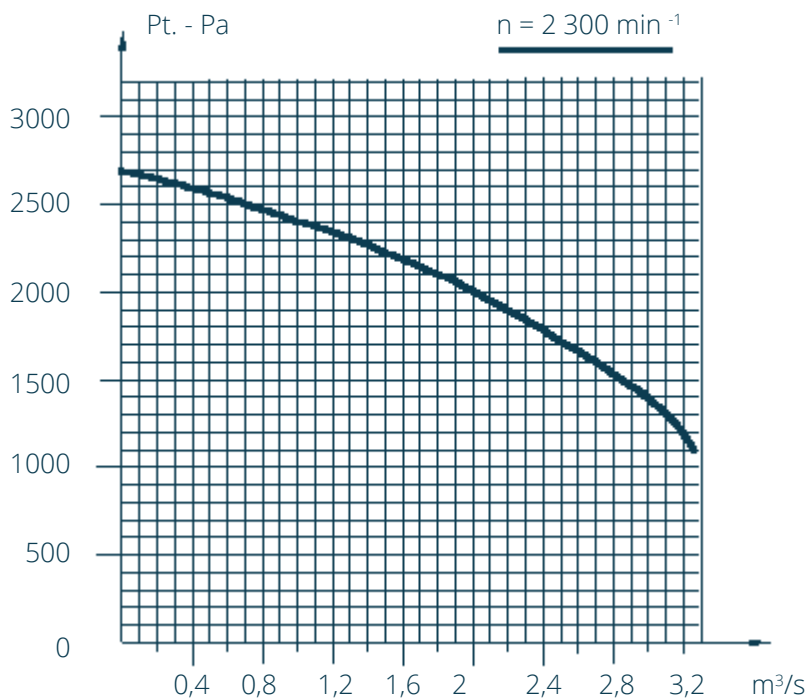
DIMENSIONS

TEC/T 15



TYPE	A	B	C	D	E	F	G	H	L	Ø	MOT.(kW)
TEC/T 15	250	275	410	320	730	355	485	840	1100	350	11

PRESSION / DÉBIT





industrie