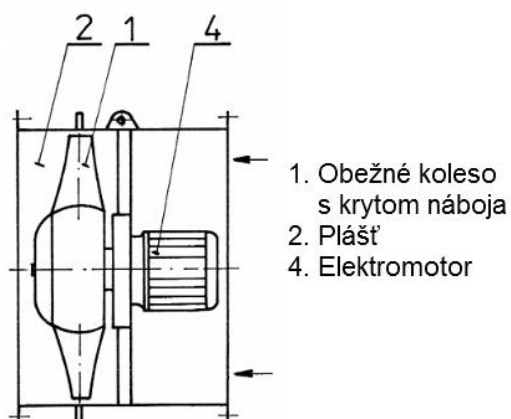


Ventilátor axiálny pretlakový APT 1000/3

- Norma PP 12 2440.2
- Objemový prietok Q_v [m^3s^{-1}]: 14,6
- Celkový tlak Δp_{cv} [Pa]: 400
- Teplota vzdušiny [$^{\circ}C$]: -15 až +40



Popis

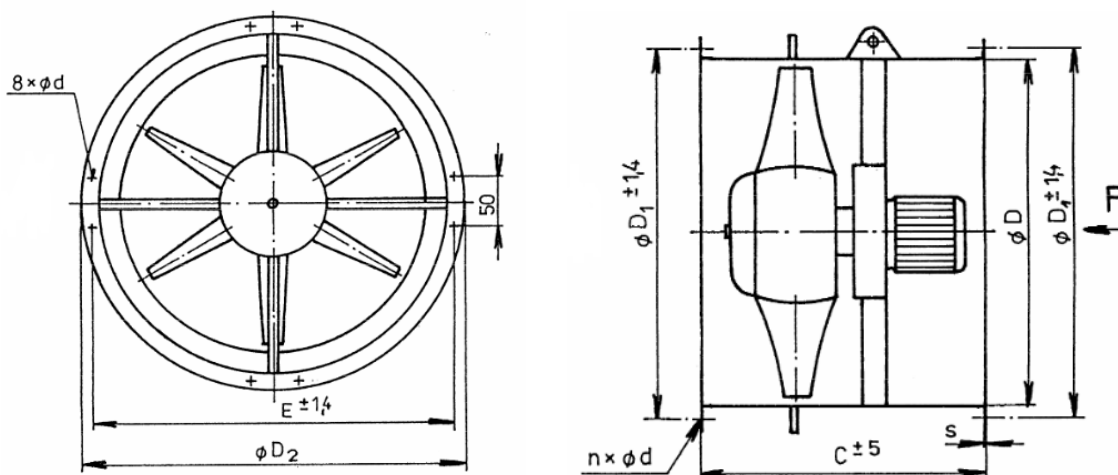
Axiálny ventilátor APT 1000/3. Ventilátory APT sú riešené v troch základných prevedeniach s pohonom s asynchrónnym motorom - prevedenie 3 - ventilátor do potrubia, jednosmerný. U prevedenia 3 je k plášťu privarené jadro nesené štyrmi výstuhami.

Použitie

Ventilátory sú určené na dopravu vzdušiny bez abrazívnych prímiesí v prostredí bez nebezpečenstva výbuchu podľa ČSNEN 60079-10. Ventilátory nie sú vhodné pre dopravu vzdušnín obsahujúcich vlákňité alebo lepkavé častice. Ventilátor je vhodný iba tam, kde svojimi parametrami a hlučnosťou vyhovuje.

Pracovné podmienky

Ventilátory sa musia umiestniť na tuhú konštrukciu, zabudovať do steny alebo do potrubia. Ventilátory môžu dopravovať vzdušinu o teplote $15^{\circ}C$ až $+40^{\circ}C$. Zmena smeru točenia reverzných ventilátorov je maximálne 4 krát za hodinu. Väčší počet spúšťanie všetkých ventilátorov (ako 4 krát za hodinu), je nutné konzultovať s výrobcou motora. Ventilátory sú vhodné pre použitie v horizontálnej polohe.



Veľkosť D	D1	D	s	E	n	d	D	C
1000	1070	1220	4	1170	24	19	1120	850