



TURBO 451CN

TURBO 351N  
TURBO 451N

### Technické parametry

#### ■ Skříň

je z ocelových kruhových profilů, galvanicky pokovených, provedení chrom. Skříň je vybavena ochrannou mřížkou podle EN 60335-1 a EN 60335-2-80 a je namontována na stojanu z ocelových trubek. Skříň je možno po povolení matic natáčet podle potřeby směrování proudu vzduchu. TURBO CN má dlouhý nastavitelný stojan o celkové délce včetně ventilátoru 1220–1650 mm.

#### ■ Oběžné kolo

je z ocelového plechu, tvar „SICKLE“ je speciálně optimalizovaný z hlediska maximálního průtoku a tlaku při minimální hlučnosti.

#### ■ Motor

je asynchronní s kotvou nakrátko, vnějším rotorem a rozběhovým kondenzátorem. Kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti. Motor je dynamicky vyvážen dle ISO 1940 a obsahuje tepelnou ochranu.

#### ■ Směr otáčení

není možno měnit. Průtok vzduchu od oběžného kola k motoru.

#### ■ Svorkovnice

je součástí ventilátoru a je umístěna na motoru.

#### ■ Regulace otáček

se provádí třístupňově, regulace a vypínač je součástí ventilátoru.

#### ■ Hluk

emitovaný ventilátorem je uveden v tabulkách, měření je prováděno ve vzdálenosti rovné trojnásobku průměru oběžného kola (minimálně však 1,5 m), na straně sání.

#### ■ Montáž

ventilátoru v každé poloze osy motoru. Ventilátor lze postavit na pracovišti na libovolný pevný základ.

#### ■ Pokyny

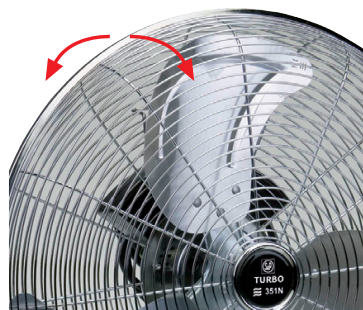
Ventilátory jsou vhodné pro větrání výrobních hal, sléváren, kováren, sušáren, strojoven, stavenišť, skleníků a chovných stanic.

5

### Doplňující vyobrazení



třístupňový ovladač otáček



nastavitelná poloha ventilátoru

Typ	napětí [V]	výkon [W]	průtok (0 Pa) [m³/h]	akustický výkon [dB(A)]	max. rychlost vzduchu [m/s]	délka kabelu [mm]	rozměry (Š×H×V) [mm]	hmotnost [kg]
TURBO 351N	230	45	2915/2339/1919	42	2,9	1500	480×180×510	4
TURBO 451N	230	65	3805/3131/2473	65	3,7	1500	550×230×560	5,1
TURBO 451CN	230	65	3805/3131/2473	65	3,7	1500	580×420×X*	10,4

\* min.1220–max.1650 mm včetně ventilátoru