

НПЕРА



РУ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Серийный ряд состоит из 4 моделей диаметром от 200 до 350, оснащенных 4-полюсным однофазным электродвигателем. Производительность по воздуху от 500 м³/ч до 1.825 м³/ч. Максимальная рабочая температура для однофазных моделей - 50°С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ/ КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- корпус покрыт полипропиленом, укрепленным стекловолокном, что обеспечивает высокую коррозионностойкость вентиляторов;
- рабочее колесо/лопасти вентиляторов выполнены из алюминия;
- электродвигатель снабжен защитной решеткой от прикосновения согласно стандарту UNE-EN 294;
- асинхронный электродвигатель, сертификат об электромагнитной совместимости (ЭМС) в соответствии со стандартами EN 55014, EN 61000-3-2 (95) и EN 61000-3-3 (95), класс изоляции - F, класс защиты IP-42 согласно DIN40050.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Монтируются на стены. Предназначены, в первую очередь, для вентиляции жилых и производственных помещений, общественных зданий.

EN

GENERAL FEATURES:

Range with 4 standard models from Ø 200 to Ø 350, supplied with single phase 4 pole motors. Air-flow from 500 m³/h to 1.825 m³/h. Maximum working temperature 50°C in single phase.

MANUFACTURING FEATURES:

- Square plate made of polypropylene reinforced with fibreglass. High resistance against corrosion.
- Aluminium sheet impeller and epoxy powder coat finishing.
- Supplied as standard with motor support and protection guard according to UNE-EN 294 standard.
- Asynchronous motor shadow coil with Electromagnetic Compatibility Certification (EMC), according to EN 55014, EN 61000-3-2 (95) and EN 61000-3-3 (95) standards, rated class F isolation and IP-42 protection according to DIN40050.

APPLICATION:

Designed to be wall mounted and suitable for: General ventilation in buildings, shops and industry.

АКСЕССУАРЫ ANCILLARIES ACCESSOIRES ZUBEHÖR



REG



INT



PE



RPO



PC



PCP

FR

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES:

Série composée par 4 modèles normalisés du Ø 200 au Ø 350. Moteurs de 4 pôles monophasés. Débits de 500 m³/h à 1825 m³/h. Température maximale de l'air 50°C.

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION:

- Cadre support fabriqué polypropylène renforcé avec de la fibre de verre d'haute résistance et grande durabilité contre la corrosion.
- Hélice emboutie en tôle d'aluminium.
- Grille de protection incorporée conformément à la norme UNE-EN-294.
- Moteurs asynchrones à spire d'ombre homologués par l'essai de compatibilité électromagnétique aux normes EN 55014, EN 61000-3-2 (95) et EN 61000-3-3 (95). Isolation électrique de classe F et degré de protection IP-42 conformément à DIN 40050.

APPLICATIONS:

Conçus pour montage en paroi, ils sont indiqués pour :
· Ventilation en générale.
· Renouvellement d'atmosphères viciées en locaux domestiques, bâtiments et locaux semi-industriels.

DE

ALLGEMEINE MERKMALE:

Baureihe bestehend aus 4 Standardmodellen, von Ø 200 bis Ø 350, ausgestattet mit 4-poligen Einphasenmotoren. Luftfördermengen von 500 m³/h bis 1825 m³/h. Höchsttemperatur des Durchflusses 50 °C.

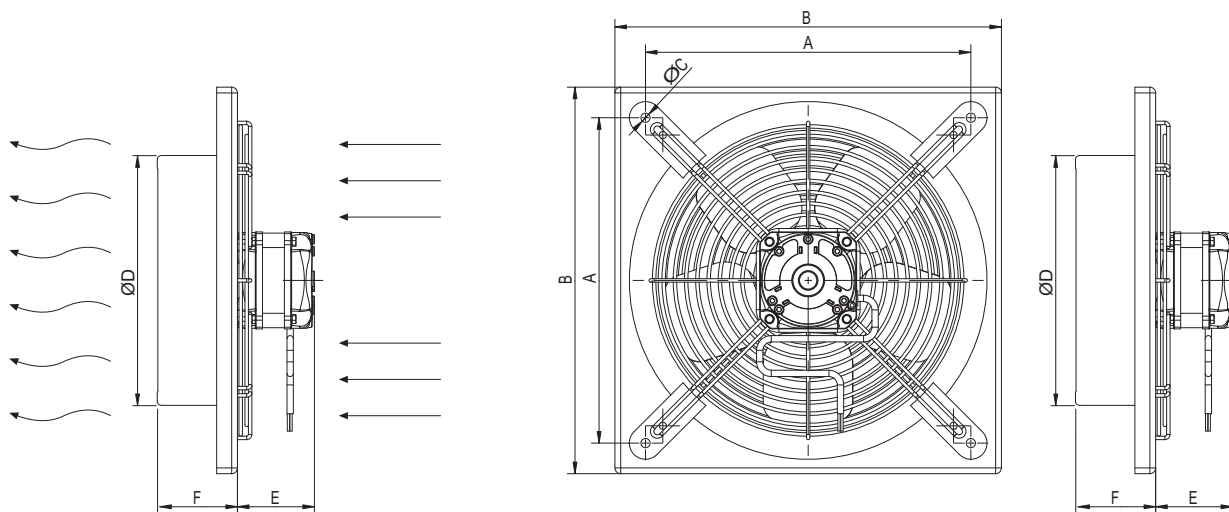
BAULICHE MERKMALE:

- Polipropylene-Rahmengestell, verstärkt mit Hochleistungsglasfaser mit hervorragender Korrosionsbeständigkeit.
- Laufrad aus Aluminiumblech, vor Korrosion geschützt.
- Motorträger mit Schutzgitter gegen mögliche Kontakte gemäß Europannorm UNE-EN 294.
- Asynchron-Schaltpolmotoren, Bauartzulassung für elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) gemäß Europannormen 55014, EN 61000-3-2 (95) und EN 61000-3-3 (95), Isolierklasse F und Schutzart IP-42 gemäß DIN 40050.

ANWENDUNGEN:

Grundlegende Anwendungsbereiche dieser für den Wandeinbau gedachten Lüfter sind:
· Allgemeine Lüftung.
· Erneuerung von schlechter oder verbrauchter Luft in Gebäuden, Haushalten und teilweise gewerblich genutzten Räumen.

■ HJEPА



■ DIMENSIONES / DIMENSIONS / ENCOMBREMENT / РАЗМЕРЫ, MM

Модель	A	B	C	D	E	F
■ HJEPА 20 M4	224	265	8	210	68	36
■ HJEPА 25 M4	282	335	8	266	67	61
■ HJEPА 30 M4	338	402	8	311	79	80
■ HJEPА 35 M4	392,5	468	8	366	85,5	90

■ SERIE MONOFÁSICA / SINGLE PHASE / SÉRIE MONOPHASÉE / ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Модель	Мах об./мин	I max. (A)		кВт	m³/h	дБ(А)	кг
		230	400				
■ HJEPА 20 M4	1.300	0,2	-	0,03	500	37	1,5
■ HJEPА 25 M4	1.300	0,35	-	0,056	900	42	2,5
■ HJEPА 30 M4	1.300	0,55	-	0,077	1.350	47	3,5
■ HJEPА 35 M4	1.300	0,7	-	0,075	1.825	50	4

