

HOCHLEISTUNGSLÜFTER ELEKTROMOTOR HOCHDRUCKKONZEPT

Der neue Hochleistungslüfter mit Hochdruckkonzept (**High Pressure**) ermöglicht einen höheren Druckaufbau im Gebäude. Die höhere Strömungsgeschwindigkeit erlaubt es, den Hochleistungslüfter in einem größeren Bereich vor der Eingangsöffnung zu platzieren (beste Leistung zwischen 2 m und 6 m).

Die Optimierung des Handlings stand ebenso im Fokus dieser Neuentwicklung. Der komplett verschweißte und pulverbeschichtete Leichtbau-Stahlrahmen gewährt Schutz für Motor und Luftleitmantel. Er ist äußerst stabil, standsicher, langlebig und bietet verschiedenste Griffpositionen für eine einfache Handhabung. Die Bedienung des Handgriffs und die Fußneigeverstellung wurden durch den Einsatz von Edelstahlkomponenten optimiert und durch die neue rote Lackierung hervorgehoben.

HÖHERER DRUCK

GRÖßERER POSITIONIERUNGSBEREICH

LANGLEBIG

OPTMIERTE HANDHABUNG

TECHNISCHE DATEN

	HP 18 ES2,2 (feste Drehzahl)	HP 18 EV2,2 (variable Drehzahl)	HP 21 EV4,0 (variable Drehzahl)
Laufrad-Ø [mm]	420	420	475
Luftleistung effektiv [m ³ /h]	37.000	37.000	57.000
Motor (Leistungsaufnahme)	3,5 kW	3,5 kW	5,5 kW
Spannung, Frequenz	230 V, 50Hz	230 V, 50Hz	400V, 50Hz
Laufraddrehzahl [1/min]	2.700	750 - 2.700	750 - 3.000
Abmessungen B x H x T [mm]	520 x 572 x 530	520 x 572 x 530	620 x 650 x 605
Gewicht [kg]	46	46,5	59
Rahmen	komplett verschweißter, pulverbeschichteter Leichtbau-Stahlrahmen		
Neigungsverstellung	mit Fuß bedienbar, 6 Positionen, Signalrot lackiert		
Handgriff	Klapphandgriff, Signalrot lackiert		
Räder	8" Vollgummireifen, Stahlfelge mit Kugellager		
Positionierung	zwischen 2 m und 6 m		
Stecker	MENNEKES® wasserdicht		

