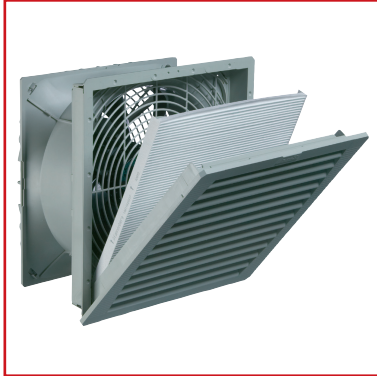


■ DATENBLATT: FILTERLÜFTER IUKNF6523A / AUSTRITTSFILTER IUKNE550



■ SCHRACK-INFO

- Baugröße 6, Luftfördermenge bis zu 505 m³/h
- Drei Leistungsklassen, ausschnittskompatibel
- Schutzart IP 54, NEMA Typ 12
- UL, cUL Zulassung
- Ausschnittskompatibel zu Baugröße 6 der 3. Generation und mit Kühlgerät DTFI 9021
- Standard: 230V AC / 50Hz

■ TECHNISCHE DATEN

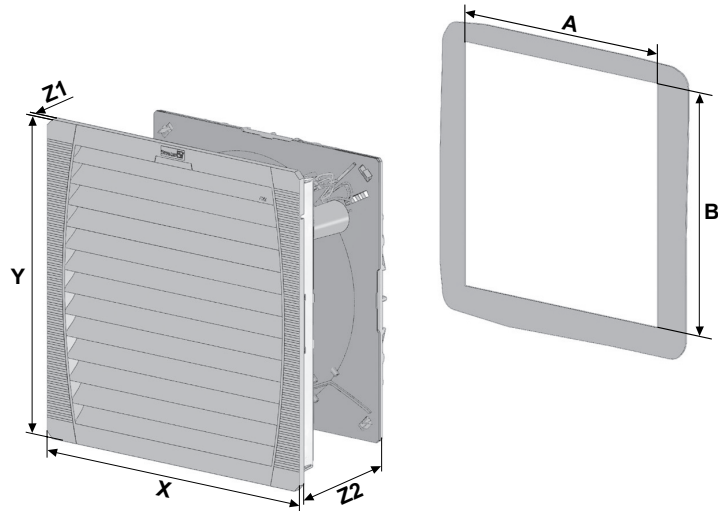
Nennspannung ± 10%	AC 50 Hz / 60 Hz DC, 230 V
Luftfördermenge freiblasend	480 / 480 m³/h
Luftfördermenge in Kombination (IUKNF6523A + IUKNE650)	370 / 370 m³/h
Leistungsaufnahme	65 / 80 W
Stromaufnahme	0,3 / 0,36 A
Geräuschpegel nach EN ISO 3741	54 / 52 dB (A)
Gewicht	3,2 kg
Anschlussart	Federreihenklemme
Absicherung	6 A
Schutzart nach EN 60529 / UL 50	NEMA Typ 12 - Standard Filter
Abscheidegrad	91 %
Güteklasse der Filtermatte nach DIN EN 779	G 4
Einschaltdauer	100 %
Lagerart	Kugellager
Lebensdauer L ₁₀ (+ 40 °C) ¹	40000 h
Temperaturbereich	- 15 ... + 55 °C
Bauweise (Gehäuse und Berührungsschutz)	aus thermoplastischem Kunststoff gespritzt, selbstverlöschend UL 94 VO
Farbton	RAL 7035, abweichende Farben auf Anfrage

¹ Lüfterausfall wird definiert, wenn die Strom- und Drehzahlangaben abweichen oder das Betriebsgeräusch auffällig ist.

ABMESSUNGEN

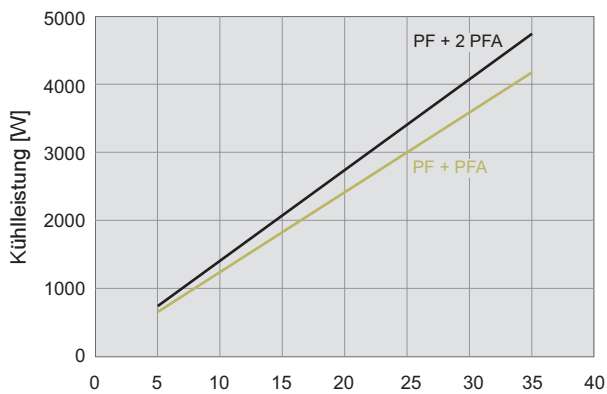
mm	IUKNF6523A	IUKNE550
X	320	320
Y	320	320
Z1	7	7
Z2	150	39
A ¹	291	291
B ¹	291	291

¹ für Materialdicke bis 2 mm
+1 mm für Materialdicke > 2 mm ≤ 3 mm

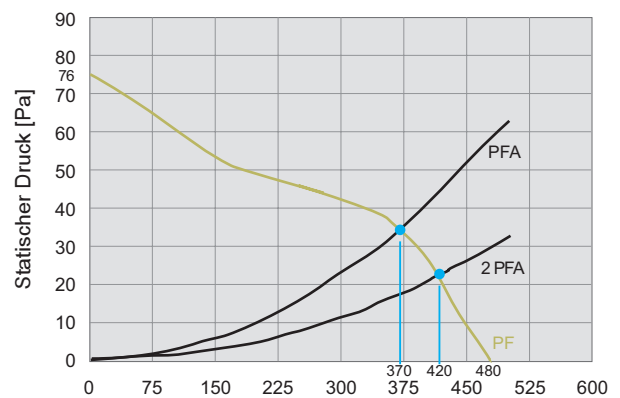


KENNLINIEN

KENNLINIEN KÜHLLISTUNG



KENNLINIEN STATISCHER DRUCK



BEZEICHNUNG

Filterlüfter

BEST. NR.

IUKNF6523A

ZUBEHÖR

Austrittsfilter

IUKNE550