

MERKMALE

- Intrepid Medien
- Güte
- Maximale Luftdurchflussrate
- Verschiedene Stärken im Sortiment erhältlich

Pliated Panel Filter von RS Pro, Intrepid Media, G4-Qualität, 495 x 495 x 45 mm 7

RS Best.-Nr. 730-2827



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

Diese energiesparenden Einbaufilter von RS Pro bieten eine grundlegende Filtration oder Vorfiltration in HEVAC-Anwendungen. Dieses Produkt wird mit patentierten Kimberly Clark Intrepid® Filtermedien hergestellt, die über seine Lebensdauer hinweg eine konstante Filtration mit einer Energieeinsparung von bis zu 40 % bieten. Die Aquakote® -Karte besteht aus einer Plisseepackung Filtermedien in einem wasserabweisenden AquaKote® -Kartenrahmen und verfügt über eine hervorragende Reißfestigkeit bei Nässe und eine hervorragende Reißfestigkeit bei Trockenheit und wird aus einer erneuerbaren Quelle hergestellt. Das patentierte Kimberly Clark Filtermedium hat eine abgestufte Dichte für gleichmäßige Schmutzbelastung, die eine größere Staubaufnahme und damit eine längere Filterlebensdauer bietet. Dieses Filtermedium ist hydrophob, hat aufgrund seiner zusätzlichen natürlichen elektrostatischen Ladung einen konstanten Wirkungsgrad, einen überlegenen Wirkungsgrad im Vergleich zur Partikelgröße, einen geringen Druckabfall und besteht aus durchgehenden Fasern, sodass es nicht abwirft

Allgemeine

Filtertyp	Plisseeplatte
Maximaler Luftstrom	2882m³/h
Filter MERV-Nennwert	7
Filterklasse	G4
Gehäusematerial	AquaKote
Medienmaterial	Intrepid
Farbe	Blau
Anwendungen	Allgemeine Vorfilter für HLK- und Küchenhauben, HLK-Luftfilter werden in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage (HLK)-Systemen eingesetzt, um die Luftqualität zu verbessern, indem unerwünschte Partikel aus der Luft entfernt werden.

Mechanische

Nennabmessungen	20 Zoll x 20 Zoll x 2 Zoll
Nennhöhe	20in
Nennbreite	20in
Nenntiefe	2in
Anfänglicher Druckabfall	38Pa

Endgültiger Druckabfall	200Pa
--------------------------------	-------

Tatsächliche Abmessungen	
Abmessungen	495 mm x 495 mm x 45 mm
Tatsächliche Höhe	495mm
Tatsächliche Breite	495mm
Tatsächliche Tiefe	45mm

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	Eurovent-Zulassung
Normen erfüllt	ANSI/ESD S20.20:2014 und BS EN 61340-5-1:2007

