

## MERKMALE

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

## Pliated Panel Filter von RS Pro, Intrepid Media, G4-Qualität, 292 x 594 x 45 mm 8

RS Best.-Nr. 730-2892



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 Standard-Plisseefilter von RS Pro sind Einwegfilter mit hoher Kapazität, die eine grundlegende Filtration oder Vorfiltration in HEVAC-Anwendungen bieten. Dieses Produkt wird mit patentierten Kimberly Clark Intrepid® Filtermedien hergestellt, die über seine Lebensdauer hinweg eine konstante Filterung 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

<b>Filtertyp</b>	Plisseeplatte
<b>Maximaler Luftstrom</b>	1249m <sup>3</sup> /h
<b>Filter MERV-Nennwert</b>	8
<b>Filterklasse</b>	G4
<b>Gehäusematerial</b>	AquaKote
<b>Medienmaterial</b>	Intrepid
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Anwendungen</b>	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

<b>Nennabmessungen</b>	24 Zoll x 24 Zoll x 2 Zoll
<b>Nennhöhe</b>	12in
<b>Nennbreite</b>	24in
<b>Nenntiefe</b>	2in
<b>Anfänglicher Druckabfall</b>	47Pa
<b>Endgültiger Druckabfall</b>	250Pa

Tatsächliche Abmessungen	
Abmessungen	292 mm x 594 mm x 45 mm
Tatsächliche Höhe	292mm
Tatsächliche Breite	594mm
Tatsächliche Tiefe	45mm

**Zulassungen**

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