

## ☉ Kurzbeschreibung

Das Filtermedium besteht aus thermisch gebundenen Hochleistungsvliesen synthetischer Fasern, zu Filtertaschen konfektioniert, die sicher und dicht in einem Profilrahmen eingebaut sind. Die besondere Bauform der selbsttragenden Taschenelemente sichert, auch in variablen Volumenströmen, eine gleichmäßige und freie Durchströmung der Filtertaschen. Somit wird das Taschenfilter in seiner gesamten Bautiefe mit Staub beladen und ein günstiger Widerstandsverlauf während des Betriebes erreicht, womit lange Standzeiten und geringe Energiekosten erzielt werden.

Voll veraschbare Ausführung in sämtlichen Standardgrößen lieferbar.

## ☉ Technische Daten

Filterklasse	ISO 16890		ISO Coarse
Abscheidegrad		%	≥ 60
Anfangsdruckdifferenz		Pa	40
Enddruckdifferenz	empfohlen	Pa	200
Temperaturbeständigkeit		°C	80
Feuchtigkeitsbeständigkeit		%	100
Bautiefe	nominal	mm	360
Filterklasse	EN 779 2012		G4



ACS betreibt ständig Produktforschung und Weiterentwicklung. Wir behalten uns das Recht vor, unsere Produkte ohne weitere Ankündigung zu ändern.

## ☉ Spezifikation

Artikelnummer	Frontrahmen	Aufnahmerahmen	Filterfläche	Nennvolumenstrom
	mm x mm	mm x mm	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h
HESK-35-6	592 x 592	610 x 610	3,00	3400
HESK-35-5	490 x 592	508 x 610	2,50	2850
HESK-35-3	287 x 592	305 x 610	1,50	1900