



Wir haben eine sehr individuelle Sichtweise. Ihre! Rasant-System „Basic“

NEU

- jetzt mit BlueFlow® Heißkanaldüse Typ SHF
 - Drei Verteiler-Varianten
 - Online konfigurierbar
 - Kurze Lieferzeit

BlueFlow® Heißkanaldüse Typ SHF

- Steigende Produktivität
- Weniger Energiebedarf
- Hohe Qualität



Rasant-System „Basic“ jetzt mit BlueFlow® Heißkanaldüse Typ SHF

NEU

Rasant Verteilertechnik mit vielen Vorteilen

Alle schmelzführenden Bauteile sind außen beheizt, wodurch ein optimaler Schmelzefluss bei geringstem Druckverlust gewährleistet wird. Mittels Hülsen werden die Stromanschlüsse des Verteilers vor Beschädigung geschützt. Durch eine variable Düsenpositionierung ist das Stichmaß in Grenzen frei zu wählen.

Standardsysteme sind in der Bibliothek des CADHOC® System-Designers hinterlegt und daher schnell verfügbar.

Eingepresste Heizungen garantieren eine optimale Wärmeübertragung auf den Verteiler und damit eine homogene Temperaturverteilung.

Die Stromanschlüsse sind steckbar und vor Beschädigung durch eine kombinierte Keramik-/ Metallhülse optimal geschützt. Dies ist ein unschätzbare Vorteil bei der Montage und Demontage von Werkzeugen.

Das Anliegethermoelement ist dicht am Massekanal platziert, um eine möglichst exakte Temperaturregelung zu gewährleisten.

Das Anschlussstück wird vom Verteiler beheizt, somit entfällt eine weitere Regelstelle.

Druckstücke aus Titan mit geringer Wärmeleitfähigkeit.



Rasant-System „Basic“ bestehend aus:

- 1 Anschlussstück Typ AK inkl. Titanring
- 2/4 Druckstücke aus Titan
- 1 Verteiler, Isolierplatte optional
- 1 Anliegethermoelement 151 HF
- 2/4 Düsen, Typ BlueFlow® SHF, Typ SMT
- 2/4 Strombuchse KHT (SHF), fester Stromanschluss (SMT)
- 2/4 Thermostecker KHS (SHF), fester Temperaturanschluss (SMT)
- 1 Distanzstück

Ein Zylinderstift zur Verdrehsicherung ist **nicht** im Lieferumfang enthalten.



BlueFlow® Technologie

Steigende Produktivität – weniger Energiebedarf – hohe Qualität.

Die BlueFlow Heißkanaldüse setzt neue Maßstäbe für die Qualität und Gestaltung von Formteilen aus thermisch sensiblen Kunststoffen.

Die BlueFlow Heißkanaldüse verfügt über einen besonders schlanken Düsenaufbau mit einem geringen Durchmesser. Die BlueFlow® Heizung erlaubt die individuelle Anpassung der Heizleistung exakt auf den Bedarf in jedem Abschnitt der Düsenlänge – dadurch wird eine homogene Temperatur erreicht.

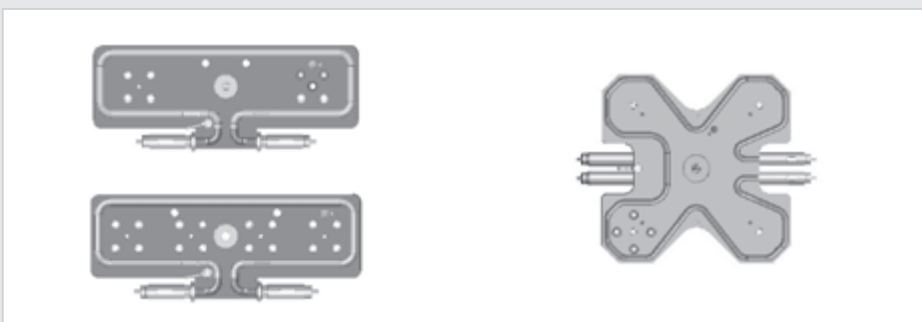
Die BlueFlow® Heißkanaldüse besticht aufgrund der sehr kleinen Bauart und durch die schnelle thermische Reaktion.

CADHOC®
GÜNTHER System-Designer

Auf www.guenther-heisskanal.de können Sie den System-Designer CADHOC® nach einer erstmaligen Registrierung sofort zur Konfiguration von Heißkanalsystemen nutzen.

Zu jedem Heißkanalsystem stehen die 3D-Modelle inklusive des Negativvolumens zum Download zur Verfügung. Eine entsprechende Preisinformation (als PDF-Datei) rundet diesen Service ab. Nach der Konfiguration des Heißkanalsystems können Sie verschiedene Datenformate auswählen.

Der System-Designer CADHOC® und die im Hintergrund laufenden Systeme generieren die gewünschten Daten.



Alle Vorteile auf einen Blick

- Die homogene Temperaturverteilung gewährleistet einen Schmelzefluss mit geringer thermischer Belastung des Kunststoffs.
- Die Reinigung kann einfach und schnell, auch ohne Zusatzeinrichtungen wie Wirbelbettbad oder Ofen erfolgen.
- Kostengünstig und schnell lieferbar: Standardverteiler in gerader Ausführung, 2-fach- und 4-fach sowie als Kreuzverteiler.
- Modelldaten sind in der Online-Bibliothek CADHOC® hinterlegt.

GÜNTHER®
HEISSKANALTECHNIK

GÜNTHER Heisskanaltechnik GmbH

Sachsenberger Str. 1
35066 Frankenberg, Germany
Tel.: +49 6451 5008-0
Fax: +49 6451 5008-50
info@guenther-heisskanal.de
www.guenther-heisskanal.de
03-2015