

Entlüftungsdüsen "Super Vent"

Zur gezielten Entlüftung von Kernkästen und Formplatten.

Mindestens 40 % der Siebfläche sind offen, d.h. luftdurchlässig. Im Vergleich mit konventionellen Schlitzdüsen (ca. 13 % offene Fläche) ermöglichen Ihnen die "Super Vent" Entlüftungsdüsen eine Reduktion des Düsendurchmessers und der Anzahl der Düsen.

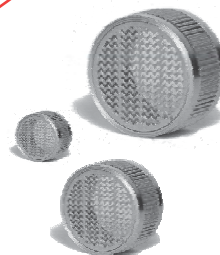
Eine einzigartige Verschmelztechnologie macht die "Super Vent" Düsen ausgesprochen langlebig. So wird ein Lösen der Kopfplatten auch bei dauerhaftem Einsatz verhindert.

Die Oberflächenbeschichtung der Düsen verhindert Rostbildung und gewährleistet ein leichtes Lösen aus der Form.

Der Wellentyp besitzt eine wellenförmige, sich konstruktiv selbstreinigende Struktur. Ebenso sorgen die dünnen Kopfplatten der anderen Typen für eine Struktur die Sandanhaftungen minimieren.

Ideal auch zum Begasen im Cold-Box-Verfahren.

Kaum Verschmutzung
- konstruktive Selbstreinigung



Entlüftungsdüsen "Super Vent"



		Wellentyp Wave type			Schlitztyp Slit type			Maschentyp Mesh type			Lochtyp Hole type		
Bestell-Nr. Part No.													
	GA-28801-□□			EW-27□□□□-S			EW-26□□□□-M			EW-25□□□□-L			
Durchmesser Dia-meter	Höhe Height	Höhe Height	Höhe Height	Durchmesser Dia-meter	Höhe Height	Höhe Height	Durchmesser Dia-meter	Höhe Height	Höhe Height	Durchmesser Dia-meter	Höhe Height	Höhe Height	
	6 mm	8 mm	10 mm		6 mm	8 mm		6 mm	8 mm		6 mm	8 mm	
Ø 3	11 ^s	X	X	Ø 3	0603	X	Ø 3	0603	X	Ø 3	0603	X	
Ø 4	12 ^s	X	X	Ø 4	0604	X	Ø 4	0604	X	Ø 4	0604	X	
Ø 5	13 ^s	X	X	Ø 5	0605	X	Ø 5	0605	X	Ø 5	0605	X	
Ø 6	14	21	31	Ø 6	0606	0806	Ø 6	0606	0806	Ø 6	0606	0806	
Ø 8	15	22	32	Ø 8	X	0808	Ø 8	X	0808	Ø 8	X	0808	
Ø 10	16	23	33	Ø 10	X	0810	Ø 10	X	0810	Ø 10	X	0810	
Ø 12	17	24	34	Ø 12	X	0812	Ø 12	X	0812	Ø 12	X	0812	
Ø 14	X	25	35	Ø 14	X	0814	Ø 14	X	0814	Ø 14	X	0814	
Ø 15	X	26	36	Ø 15	X	X	Ø 15	X	X	Ø 15	X	X	
Ø 16	X	27	37	Ø 16	X	0816	Ø 16	X	0816	Ø 16	X	0816	
Ø 18	X	28	38	Ø 18	X	0818	Ø 18	X	0818	Ø 18	X	0818	
Ø 20	X	29	39	Ø 20	X	0820	Ø 20	X	0820	Ø 20	X	0820	

^s=Schlitztyp/Slit type