Erläuterung

Die folgende Tabelle zeigt den maximalen Durchsatz in kg/h und die Vollast-Winkel in Grad für verschiedene Kombinationen von Düsenplatten 24-E und Wirbelkammerplatten 24-P. Für jeden Typ Wirbelkammerplatte ist auch der Typ der Absperrnadel angegeben. Die maximalen Durchsatzwerte gelten für einen Vorlaufdruck von 30 bar und bei geschlossenem Rücklauf.

Maximaler Durchsatz [kg/h] und Vollast-Winkel [°]

	Wirbelkammerplatte																			
	24-P-8		24-P-10		24-P-13		24-P-16		24-P-20		24-P-24		24-P-28		24-P-32		24-P-36		24-P-40	
	Absperrnadel																			
Düsenplatte	5-L-2,8		5-L-2,8		5-L-2,8		5-L-2,8		5-L-3,8		5-L-3,8		5-L-4,8		5-L-4,8		5-L-4,8		5-L-4,8	
24-E-1,60	226	60°	256	56°	289	51°	297	48°												
24-E-1,70	246	62°	273	57°	312	53°	332	49°												
24-E-1,80	255	64°	288	59°	327	54°	331	51°	408	47°										
24-E-2,00			317	62°	376	57°	397	53°	477	49°	520	47°								
24-E-2,25					425	61°	469	57°	558	52°	615	49°	664	47°						
24-E-2,50							528	60°	649	55°	721	52°	785	49°	806	47°				
24-E-2,75									705	58°	799	55°	864	52°	912	50°	987	48°		
24-E-3,00									785	61°	886	57°	968	54°	1013	52°	1107	50°	1197	48°
24-E-3,25									865	63°	980	59°	1097	56°	1118	54°	1250	52°	1371	50°
24-E-3,50											1063	62°	1193	59°	1232	56°	1376	54°	1502	52°

Weitere Informationen

Diese Tabelle gibt eine Übersicht für alle gängigen Kombinationen. Für weitere Informationen über eine spezielle Kombination wird auf Fluidics-Informationsblatt Nr. 24-5FDB-DT-D verwiesen.