

GPH KG/H		TYPE S/ST				
7 BAR	10 BAR	30°	45°	60°	70°	80°
.40	1,59		50°I	80°I		80°I
.45	1,76		50°I	70°I		
.50	1,91	50°I	60°I	70°I		80°I
.55	2,12		60°I	70°I		
.60	2,36	50°II	50°I	70°I		80°II
.65	2,59	50°II	50°II	70°II	70°II	80°II
.75	2,89	50°III	50°II	70°I		80°III
.85	3,31	50°II	50°II	70°II	70°III	80°III
.90	3,57			70°I		
1.00	3,73	50°I	60°I	70°I		80°II
1.10	4,33		50°II	60°III		80°IV
1.20	4,63		50°III	60°II		
1.25	4,83	50°II	50°II	60°IV		70°IV
1.35	5,19		50°II	60°IV		80°IV
1.50	5,78	50°III	50°III	60°IV		80°IV
1.65	6,36		50°III	60°IV		80°IV
1.75	6,74		50°III	60°IV		70°IV

GPH KG/H		TYPE H/HT		
7 BAR	10 BAR	45°	60°	80°
.40	1,59		80°I	90°I
.45	1,76		80°I	
.50	1,91	60°I	70°I	80°I
.55	2,12		70°II	
.60	2,36	60°II	70°III	80°IV
.65	2,59	50°II	70°IV	80°IV
.75	2,89	60°III	70°IV	80°IV
.85	3,31	50°II	60°IV	80°IV
1.00	3,73	60°IV	70°IV	80°IV
1.10	4,33	60°IV	60°IV	70°IV
1.25	4,83	60°IV	60°IV	80°IV
1.35	5,19	50°IV	70°IV	80°IV
1.50	5,78	50°III	60°IV	80°IV
1.65	6,36		60°IV	80°IV
1.75	6,74		70°IV	80°IV

GPH KG/H		TYPE Q/QT		
7 BAR	10 BAR	45°	60°	80°
.50	1,91	60°I	80°I	90°II
.60	2,36	50°II	70°III	90°III
.65	2,59	60°III	70°IV	80°IV
.75	2,89	50°III	70°III	80°III
.85	3,31	60°IV	70°IV	80°IV
1.00	3,73	60°IV	70°IV	70°IV
1.10	4,33	60°IV	70°IV	
1.25	4,83	50°IV	60°IV	
1.35	5,19	50°IV	60°IV	
1.50	5,78	50°IV	60°IV	
1.65	6,36	50°IV	60°IV	
1.75	6,74		60°IV	

## CEN

European Committee for Standardization  
Europäisches Komitee für Normung

Diese Steinen Düsen entsprechen dem CEN Standard EN 293 und EN 299

Um die Anforderungen und Definitionen des CEN Standards zu erfüllen, werden Öldurchsatz, Sprühcharakteristik und Sprühwinkel auf die Düse geprägt. Die Leistung der Steinen Ölbrennerdüse bleibt dadurch aber unverändert, nur Sprühwinkel und Sprühcharakteristik sind davon betroffen.

