

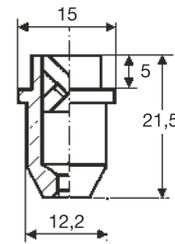
VOLLKEGELDÜSEN

BX

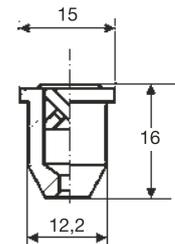
DÜSEN OHNE GEWINDE

Vollkegeldüsenmundstücke erzeugen einen gleichmäßigen Vollkegelstrahl mit einer runden Impaktfläche. Komplette Düsen bestehen aus Düsenmundstück, Dichtung, Nippel und Überwurfmutter. Das Design gestattet einfache Demontage zur Reinigung im Fall von Verstopfungen und somit schnelle und einfache Wartung. Zusätzlich zu Metallnippeln führen wir eine Reihe von Rohrclips, die Sie in unserem Zubehörcatalog (CTG AC16 DE) finden.

Werkstoffe B1 Edelstahl DIN 1.4305/AISI 303
T1 Messing



BX 1508 1743



BX 1149 1372

Kode	D mm	Literleistung bei Druckwert					I/min bar	Sprühwinkel bei Druckwert bar		
		1.0	2.0	3.0	5.0	10		1.5	3.0	5.0
60°	BXQ 1149 xx	1.3	0.86	1.22	1.49	1.92	2.72	50	50	45
	BXQ 1223 xx	1.7	1.35	1.90	2.33	3.01	4.25	65	65	49
	BXQ 1262 xx	1.7	1.51	2.14	2.62	3.38	4.78	50	50	46
	BXQ 1372 xx	2.1	2.15	3.04	3.72	4.80	6.79	65	65	59
	BXQ 1508 xx	2.4	2.93	4.15	5.08	6.56	9.30	50	50	46
	BXQ 1626 xx	2.9	3.61	5.11	6.26	8.08	11.4	60	60	55
	BXQ 1743 xx	2.9	4.29	6.07	7.43	10.0	14.0	67	67	61

Bei gewissen Bedingungen, z.B. Düsen arbeiten von unten nach oben bei hohen Temperaturen oder bei plötzlichem Vakuum im Zuleitungsrohr, kann ein Düseninsert aus dem Körper herauspringen und die Düsenleistung beeinträchtigen. Als Extra für sicheren Betrieb wird bei unserem gesamten Vollkegeldüsenortiment bis Größe 3/8" der Einsatz fest eingebaut.

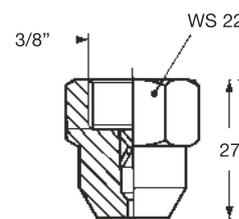


BJ

DÜSEN MIT GEWINDE

Die meisten Größen der BX-Reihe sind als zweiteilige Düse erhältlich, mit einem 3/8" Innengewinde. Literleistung und Sprühwinkel weisen exakt die selben Werte auf und die Düsenkodierung lautet BJQ. Dies ist besonders nützlich, wenn ein defekter Nippel keine feste Montage zuläßt. Man umgeht damit die komplette Demontage eines Rohres, nur zum Auswechseln eines defekten Nippels.

Als Beispiel: Das Düsenmundstück BXQ 1372 T1 ohne Gewinde entspricht genau der Gewindedüse BJQ 1372 T1.



ZAA 1738 xx



VAA 0038 xx

Montagezubehör

BX-Düsenmundstücke werden normalerweise mit einer Überwurfmutter auf einen Anschweißnippel montiert. Bitte unseren Zubehörcatalog (CTG AC16 DE) für alle Einzelheiten zum gesamten Montagezubehör anfordern.