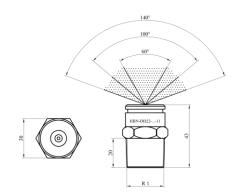


Technisches Datenblatt Feinsprühdüse HBN-DD21-XX-11 TDB0009 Ausgabe 1 Seite 1 von 1 Erstellt: 09.04.2016 Freigabe: 10.05.2016

HBN Drillings-Hohlkegeldüse





Maße in mm

HBN - DD21-XX-11												
	Düsenbauart	Rohrgewinde- anschluss	Variante	K-Wert	Q in 1/min					Anschlussart	Werkstoff	
	DE = Einfach	2 =1"	1 = ohne Erreger		p in (bar)					1 = R AG m. SW	1 = Messing	
					4	6	8	10	12	16		
HBN -	DD	2	1 -	24	48,00	58,79	67,88	75,89	83,14	96,00	-1	1
HBN -	DD	2	1 -	30	60,00	73,48	84,85	94,87	103,92	120,00	-1	1
HBN -	DD	2	1 -	36	72,00	88,18	101,82	113,84	124,71	144,00	-1	1
HBN -	DD	2	1 -	40	80,00	97,98	113,14	126,49	138,56	160,00	-1	1

Bestell-Nr.: HBN-DZ-21234-XX-110516

Technische Daten

Sprühcharakteristik: Feinsprühdüse mit drei ineinander liegenden Hohlkegeln

Einbaulage: beliebig

Betriebsdruck: 4,0 bar ... 16,0 bar $K - Wert: 24 ... <math>40 (\pm 5\%)$

Tropfenspektrum: Tropfengröße < 100 μm

Wirkweite horizontal: ca. 3,5m Wirkfläche: ca. $16 m^2$ Sprühkegelwinkel 1. innen: $60^{\circ} (\pm 5\%)$ Sprühkegelwinkel 2. innen: $100^{\circ} (\pm 5\%)$ Sprühkegelwinkel außen: $140^{\circ} (\pm 5\%)$ ca. 195 g

Material

Düsenkörper, Düseneinsätze: Messing Ms58

Schmutzfänger: Kalottenform in Edelstahl 1.4301

Anschluss

Rohrgewinde: R 1", AG mit Sechskant SW

Anwendung: Objektschutzdüse (Einbaulage beliebig)

Geo Vernebelungstechnik GmbH

Tränkeweg 16

15517 Fürstenwalde (Spree)

Tel.-Nr.: 03361 7607755 info@vernebelungstechnik.de

Kenn-Blatt-Nr.: TDB0009/1 Techn. Datenblatt HBN-DD21-XX-11

Stand vom 09.04.2016