

Für allgemeine Anwendungen

Mit diesen lärmreduzierenden Düsen wird bei korrekter Auslegung, im Vergleich zu herkömmlichen Einlochdüsen, bei gleicher Blaskraft ein niedriger Geräuschpegel erreicht.

Sie sind überwiegend mit einem lärmindernden Kunststoffeinsatz bestückt und werden vom Berufsgenossenschaftlichen Institut empfohlen.

Lärmarme Feinstrahldüse					
Artikel-Nr.	Gewinde	Werkstoff	Länge	Düsen Außen- Ø mm	Diagramm
30.101	G 1/4 außen	Stahl vernickelt, Messing	45,0	8	1
30.102	G 1/4 außen	Stahl vernickelt, Messing	45,0	8	2

Lärmarme Runddüse					
Artikel-Nr.	Gewinde	Werkstoff	Länge	Düsen Außen- Ø mm	Diagramm
30.201	G 3/8 außen	Messing vernickelt	55,0	11	3
30.202	G 3/8 außen	Aluminium	50,0	10	4
30.203	G 1/4 außen	Aluminium	41,0	13	5
30.204	G 1/4 außen	Zink Druckguss	46,0	17	6
30.205	G 1/4 außen	POM Kunststoff	40,0	17	7
30.206	G 1/4 außen	Aluminium	35,0	11	8
30.207	G 1/4 außen	Zink Druckguss	47,0	19	9
30.208	G 1/4 außen	ABS Kunststoff	55,0	19	10

Lärmarme Flachdüse					
Artikel-Nr.	Gewinde	Werkstoff	Länge	Düsenbreite mm	Diagramm
30.401	G 1/4 außen	Messing vernickelt	100,0	21,5	11
30.402	G 3/8 außen	Messing vernickelt	100,0	29,0	12
30.403	G 3/8 außen	Stahl verzinkt	50,0	16,5	14
30.404	G 1/4 außen	Messing vernickelt	100,0	21,0	13
30.405	G 3/8 außen	Messing vernickelt	100,0	29,0	15

Lärmarme Kombidüse					
Artikel-Nr.	Gewinde	Werkstoff	Länge	Düsenbreite mm	Diagramm
31.101	G 1/4 außen	POM Kunststoff	90,0	47,0	16
31.102	G 1/4 außen	Aluminium	86,5	51,0	17

⇒ Werte für Geräusch, Luftverbrauch und Blaskraft siehe Diagramme 1-17 auf den nachfolgenden Seiten



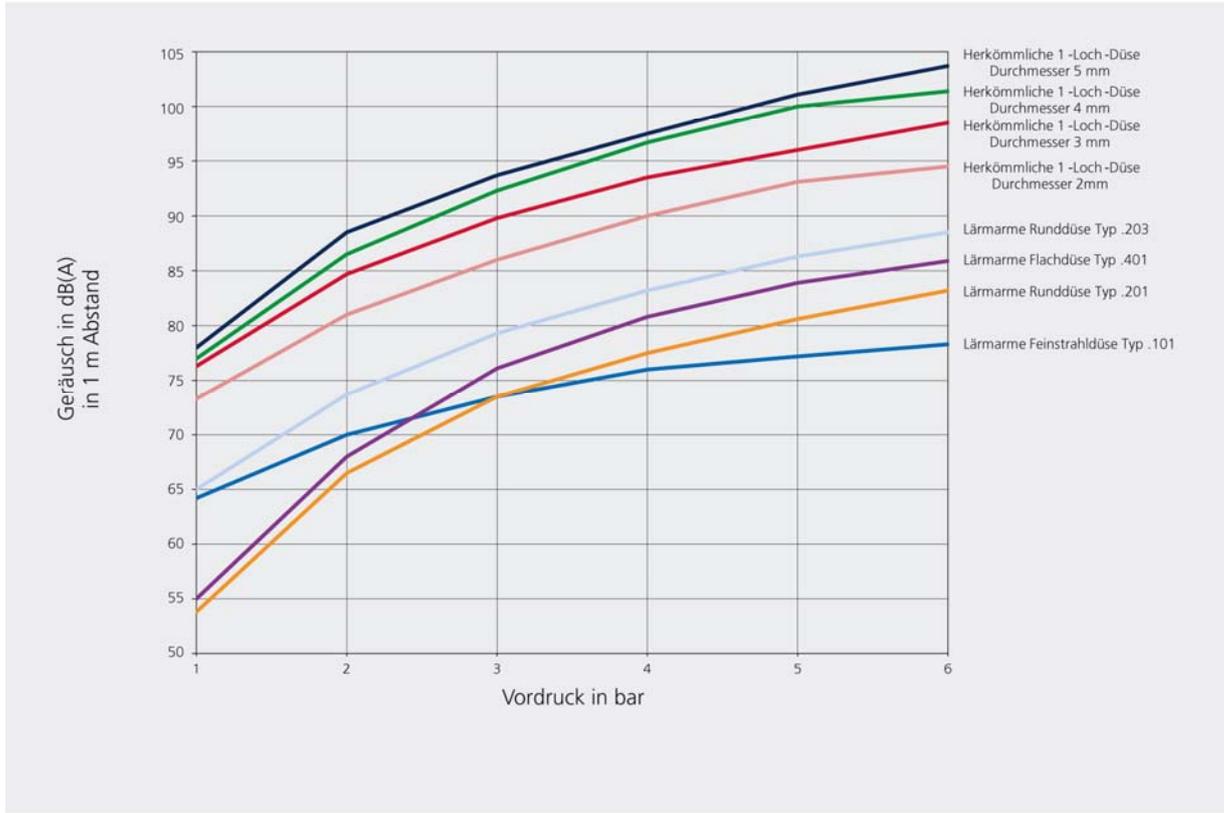
30.101 30.102 30.201 30.202 30.203 30.204 30.205 30.206 30.207



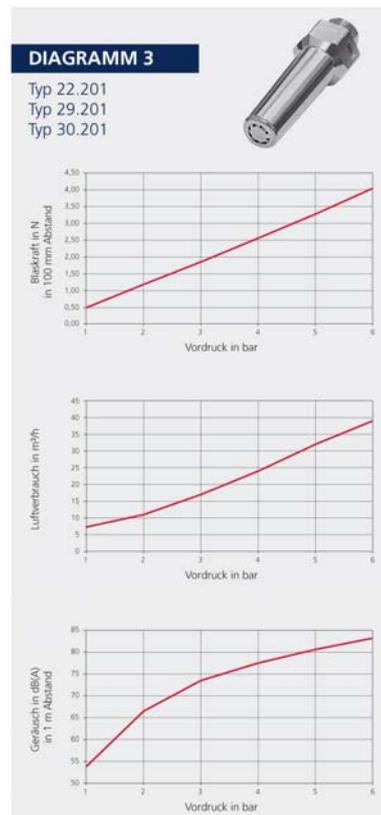
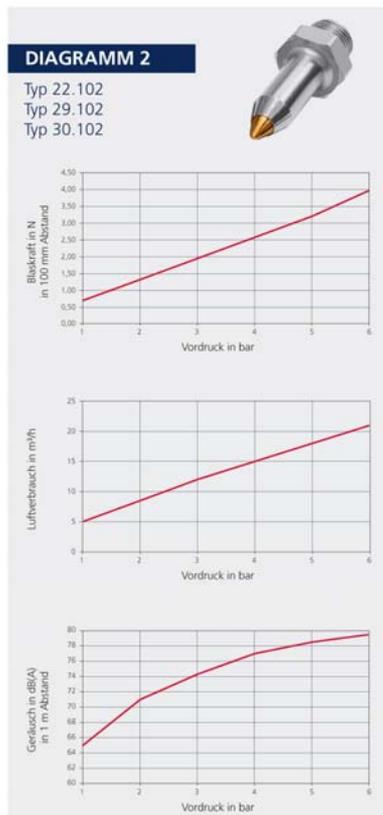
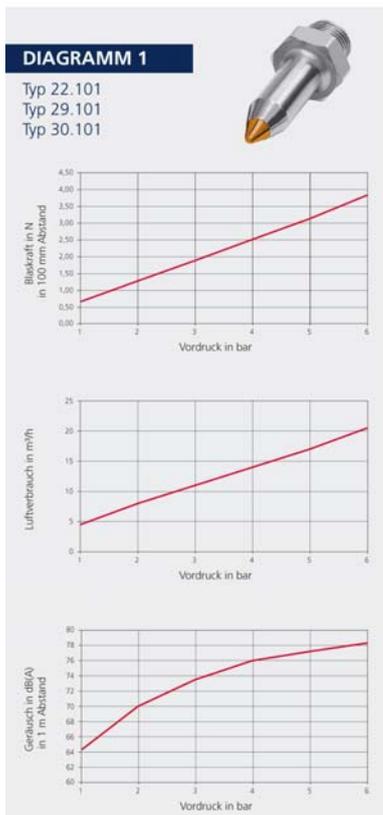
30.208 30.401 30.402 30.403 30.404 30.405 31.101 31.102

Sicherheitsdüsen-Geräuschtabelle

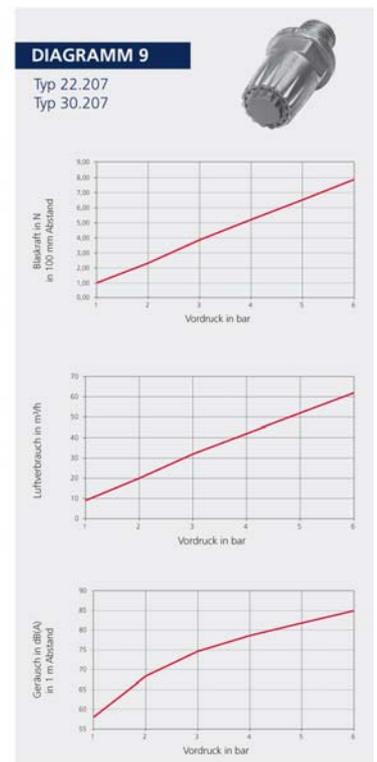
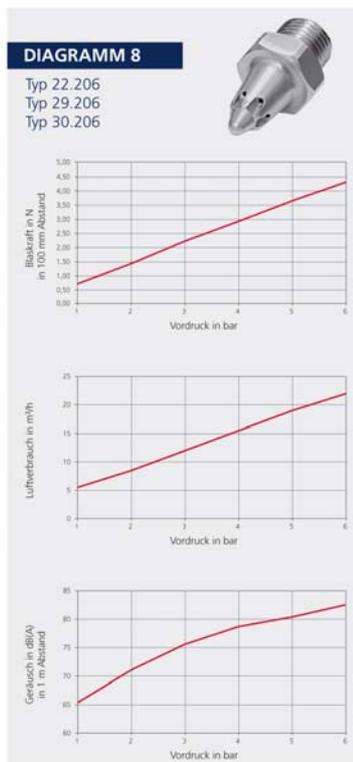
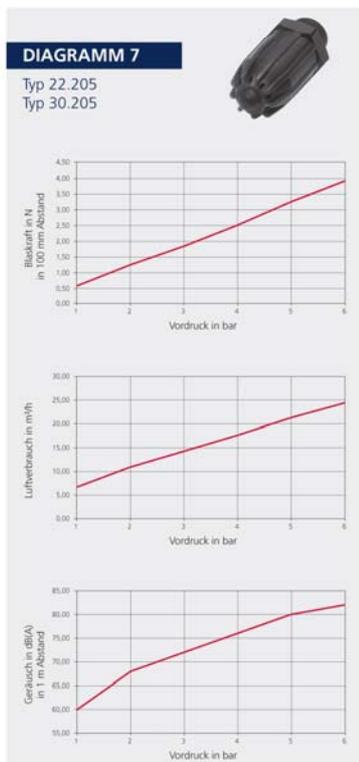
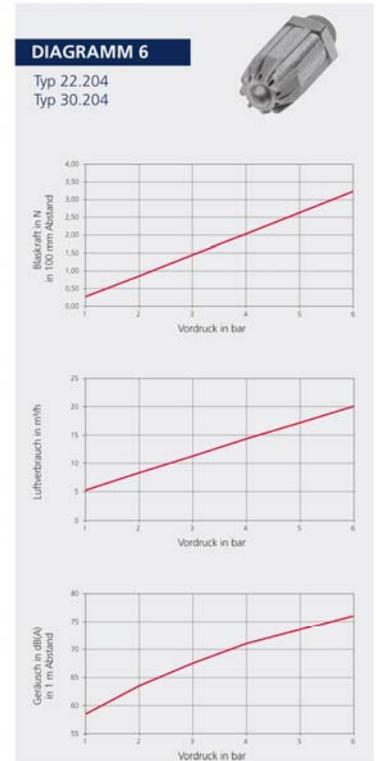
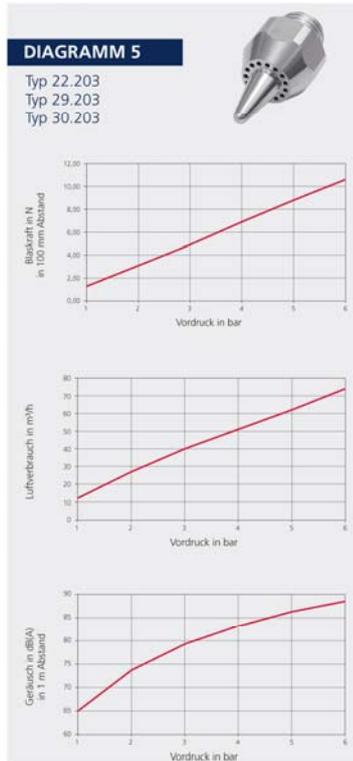
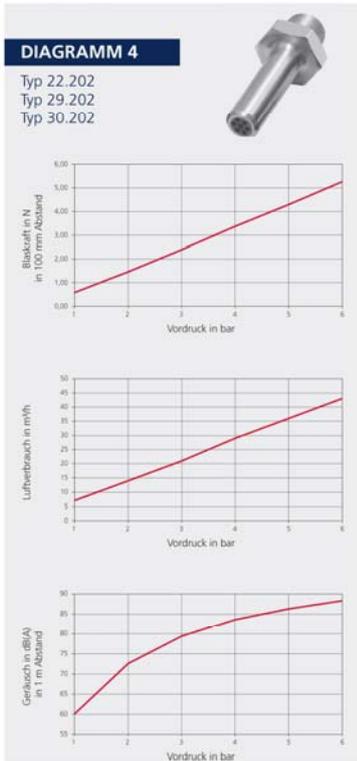
Im Vergleich zu Standard-Einlochdüsen



Sicherheitsdüsendiagramme



Sicherheitsdüsendiagramme



Sicherheitsdüsendiagramme

DIAGRAMM 10

Typ 22.208
Typ 30.208

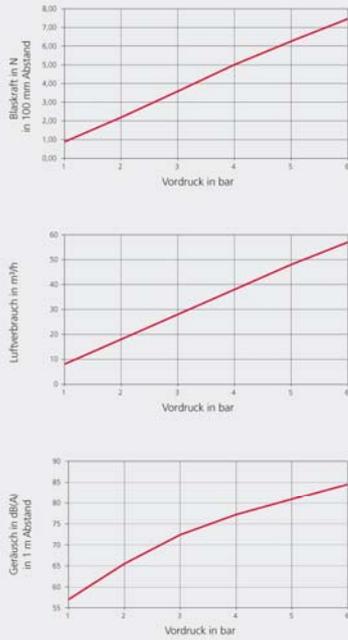


DIAGRAMM 11

Typ 22.401
Typ 29.401
Typ 30.401

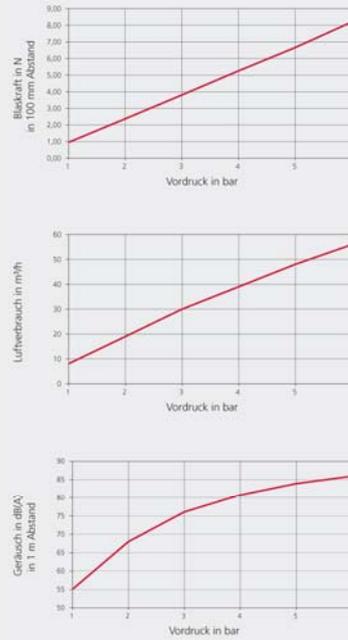


DIAGRAMM 12

Typ 22.402
Typ 29.402
Typ 30.402

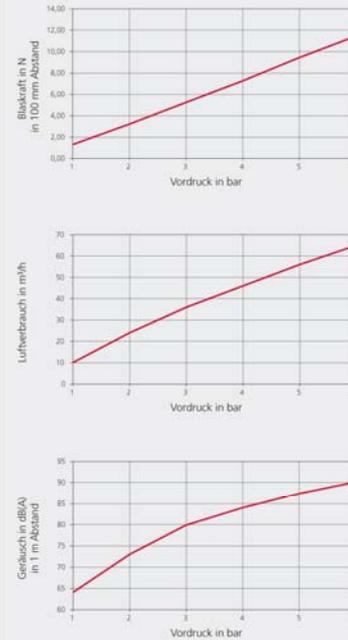


DIAGRAMM 13

Typ 22.403
Typ 29.403
Typ 30.404

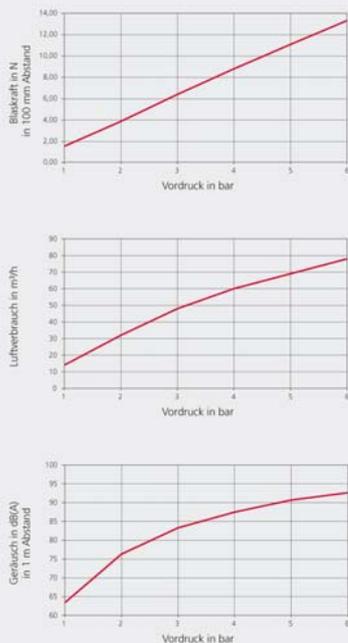


DIAGRAMM 14

Typ 30.403

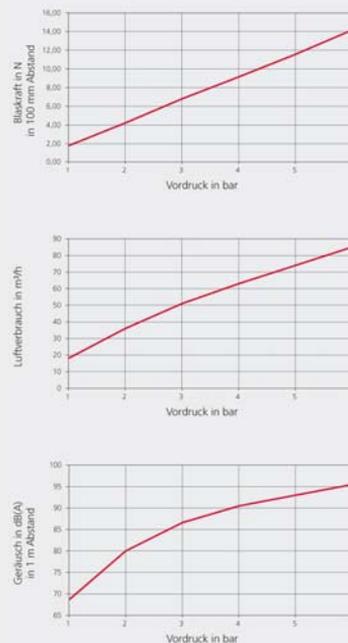
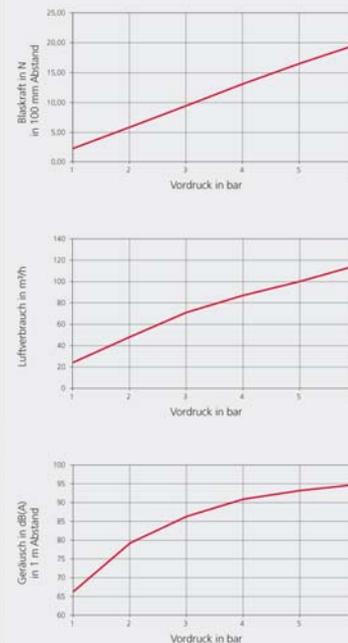


DIAGRAMM 15

Typ 30.405



Sicherheitsdüsendiagramme

DIAGRAMM 16

Typ 31.101

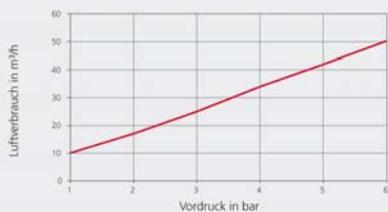


DIAGRAMM 17

Typ 31.102

