



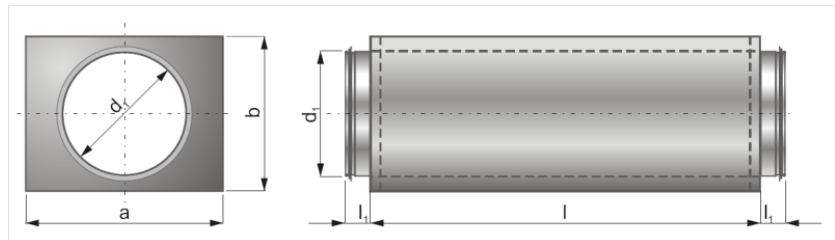
GGLX-R

RECHTECKIGE STARRE SCHALLDÄMPFER

Der Schalldämpfer **GGLX-R** besteht aus einem Schlauch aus perforiertem Stahlblech, die Aussenhaut und die Endkappen sind ebenfalls aus Stahlblech. Zwischen dem Innenschlauch und dem Gehäuse befindet sich eine Isolierschicht mit Spinnfasergewebe um Partikelmigration in den Luftkanal zu verhindern.

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer:	GGLX-R{Ø}/L
Temperaturbereich:	-30 °C to 100 °C
Betriebsdruck:	up to +2000 Pa
Luftgeschwindigkeit:	max. 20 m/s
Durchmesserbereich:	100 – 400 mm
Standardlänge:	0,5+ 1 mtr



Type	Abmessung				Druckverlust Dpt (Pa)					
	a mm	b mm	c mm	d mm	2 m/s	4 m/s	6 m/s	8 m/s	10 m/s	W (kg)
GGLX-R100/0,5	210	160	500	35	0	2	4	7	12	3,2
GGLX-R125/0,5	240	180	500	35	1	3	6	11	17	3,9
GGLX-R160/0,5	280	220	500	35	1	4	8	15	23	4,4
GGLX-R200/0,5	330	250	500	35	0	1	3	6	9	5,7
GGLX-R250/0,5	390	310	500	35	1	2	5	8	13	7,2
GGLX-R315/0,5	450	370	500	35	1	3	6	11	18	9,2
GGLX-R400/0,5	550	460	500	55	0	1	2	4	6	12,7
GGLX-R100/1,0	210	160	1000	35	0	1	3	5	7	5,6
GGLX-R125/1,0	240	180	1000	35	0	0	1	2	3	6,9
GGLX-R160/1,0	280	220	1000	35	0	1	1	3	4	7,9
GGLX-R200/1,0	330	250	1000	35	0	1	2	4	6	10,1
GGLX-R250/1,0	390	310	1000	35	0	0	1	1	2	13,0
GGLX-R315/1,0	450	370	1000	35	0	0	1	2	3	16,4
GGLX-R400/1,0	550	460	1000	55	0	1	1	3	4	21,6

Type	Schalldämpfung (dB)							
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1k Hz	2k Hz	4k Hz	8k Hz
GGLX-R100/0,5	9	12	12	22	43	44	30	19
GGLX-R125/0,5	7	9	12	22	34	35	24	13
GGLX-R160/0,5	6	7	11	19	27	26	15	11
GGLX-R200/0,5	4	6	9	15	24	18	8	8
GGLX-R250/0,5	4	5	7	16	20	16	7	6
GGLX-R315/0,5	2	4	7	15	16	10	5	5
GGLX-R400/0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
GGLX-R100/1,0	16	18	24	41	49	50	49	31
GGLX-R125/1,0	18	15	22	38	50	49	46	22
GGLX-R160/1,0	10	11	20	35	49	50	23	18
GGLX-R200/1,0	10	12	16	30	45	37	15	13
GGLX-R250/1,0	11	8	15	31	40	27	13	9
GGLX-R315/1,0	9	9	14	27	34	19	9	9
GGLX-R400/1,0	-	-	-	-	-	-	-	-

HAFTUNG:

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt sind gültig ab dem Zeitpunkt der Veröffentlichung. DEC INTERNATIONAL behält sich jederzeit das Recht vor, gegebenenfalls Anpassungen und Änderungen von Details durchzuführen. Um Mißverständnisse auszuschließen, sollten Interessenten Kontakt mit dem Unternehmen aufnehmen um festzustellen, ob seit dem Erstellungsdatum dieser Datenblätter Material- und/oder Informationsänderungen stattgefunden haben.

ACHTUNG:

Der Objektberater ist für die eigentliche System- und Montage des Produkts verantwortlich. Angegebene Werte bezüglich Temperatur können nicht benutzt werden um die physischen Eigenschaften festzustellen. Diese Eigenschaften sind auch abhängig von der Luftfeuchtigkeit sowie von der Temperatur der Luft innerhalb und außerhalb der Klimaanlage.

WARENZEICHEN:

Das DEC Logo und DEC International sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Dutch Environment Corporation BV in den Niederlanden und / oder anderen Ländern.

Einschränkungen im Anwendungsbereich

Die GGLX Schläuche sind nicht geeignet für das Abführen von Verbrennungsprodukten ölige Heizter Kessel und offenen Herden. Außerdem sind die Schläuche nicht geeignet für den Transport von Luft mit hoher Konzentration von Säuren und Basen