

## Flexibles Lüftungsrohr

bx-LR 75, Art.Nr.: bx0340



Kunststoff-Wellrohr aus PE-HD (lebensmittelecht), geruchsneutral und antistatisch behandelt, hohe Flexibilität.

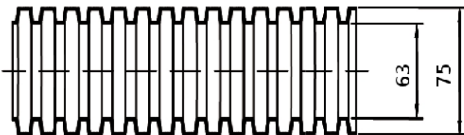
Zulassungen/Normen:

Das Rohr erfüllt die Anforderungen gemäß der DIN EN 50086-24.

Druckprüfung 450N.

Hinweis: Empfohlene Verarbeitungstemperatur nicht unter 0°C!

### Maßzeichnung



### Physikalische Eigenschaften

Rohmaterial	PE (ohne Additive)	
E-Modul [MPa]	DIN ISO 527-1/-2	>1.200
Schlagzähigkeit [kJ/m <sup>2</sup> ]	DIN ISO 179-1eU	NB
Zugfestigkeit [MPa]	DIN ISO 527-1/-2	>28
Reißdehnung [%]	DIN ISO 527-1/-2	>50
Spez. Durchgangswiderstand [ $\Omega$ cm]	DIN IEC 60093	<1016
Oberflächenwiderstand [ $\Omega$ ]	DIN IEC 60093	<1013
Brennbarkeit	UL 94	HB
Ringfestigkeit (S R24) [kN/m <sup>2</sup> ]	> 31,5	
Außen- $\emptyset$ [mm]	75	
Innen- $\emptyset$ [mm]	63	
Biegeradius [mm]	2x 75 = 150	
Strömungsgeschwindigkeit [m <sup>3</sup> /h]	30	
Liefereinheit [m]	50	