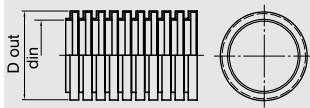


## Robuster Rohrtyp Kunststoff-Rohrsystem (1250 Nt)

44412



RAL 7035



### Anwendungsnormen

EN 61386.22

### Montage mit

CONDUR Bögen  
CONDUR Muffe  
CONDUR Einsteckdichtung für  
Rohre  
CONDUR Klemmschelle  
CONDUR Anschlusskästen

### Patentschutz

1009810, EP2698792, 1010513



## CONFLEX® ISR Biegsames Rohr

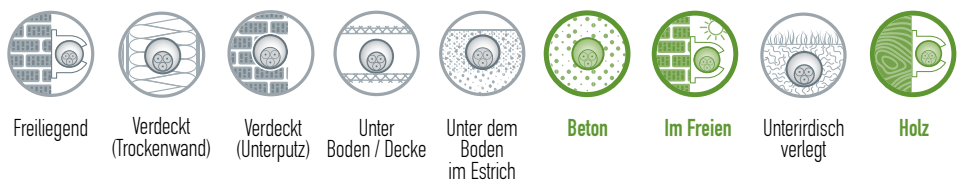
### Eigenschaften

Eigenschaften		Klasse
Mindestdruckfestigkeit	1250 Nt/5cm	4
Schlagfestigkeit	6J (bei -25 °C)	4
Unterer Temperaturbereich	-25 °C	4
Oberer Temperaturbereich	+60 °C	1
Biegefestigkeit	Biegsam	2
Elektrische Merkmale	Mit elektrischen Isolationseigenschaften	2
IP Schutz gegen Eindringen	mind. IP65	6 5
Korrosionsbeständigkeit	Nicht anwendbar	0
Zugfestigkeit	Keine Angaben	0
Widerstand gegen Flammenausbreitung	Keine Flammenausbreitung	1
Tragfähigkeit bei schwebender Last	Keine Angaben	0
Feuereffekte	Keine Angaben	0
Umweltauswirkungen	Keine Angaben	0

### Zusätzliche Eigenschaften

Rohstoff	Schwermetallfreies (RoHS), stabilisiertes thermoplastisches U-PVC
Alterungsbeständigkeit	UV-stabilisiert
Schädlingsabweisend	Wirkt nicht anziehend auf Nagetiere
Antistatische Technologie	Schutz gegen statische Elektrizität
Kratzschutz-Technologie	Schutz gegen Kratzer durch Kabelführung
Markierung	Mit geprägtem Druck

### Anwendungsbereiche



Typ	Teilenummer	$\frac{D \text{ out}}{mm}$	$\frac{din}{mm}$	m	kg	m
Ø16	2041016	16,0	10,1	50	4,75	5200
Ø20	2041020	20,0	13,5	50	5,80	4200
Ø25	2041025	25,0	17,8	25	4,15	2100
Ø32	2041032	32,0	23,6	25	5,40	1400
Ø40	2041040	40,0	30,7	20	6,00	880
Ø50	2041050	50,0	39,0	20	7,35	400
Ø63	2041063	63,0	51,7	20	10,20	360