

DATENBLATT/DATA SHEET

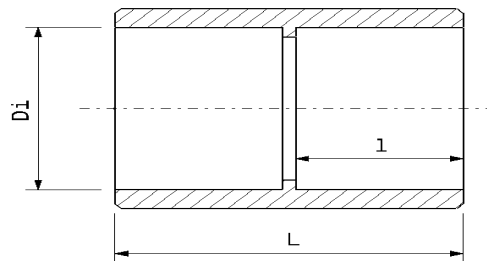
Produkt: UNIVOLT-Steckmuffen SM 16-63
Product: UNIVOLT-couplers SM 16-63

Farben: hellgrau, grau, schwarz
Colours: light grey, grey, black

Material: PVC-U
Material: PVC-U

Zutreffende Normen: EN 61386-21
Relevant standards: EN 61386-21

Hauptabmessungen [mm]:
Main measurements [mm]:



NW Size	L	l	D_i
16	51,5	25,00	16,15
20	54,0	26,25	20,15
25	57,0	27,75	25,15
32	62,0	30,25	32,15
40	72,0	35,25	40,15
50	86,0	42,25	50,15
63	102,0	50,25	63,15

Verpackung:
Packing:

NW Size	klein small	gross large
16	100	1200
20	100	800
25	50	600
32	25	300
40	25	200
50	15	120
63	8	64

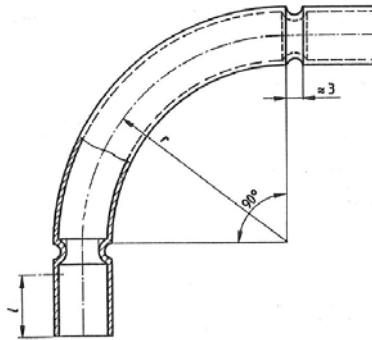
Alle Angaben sind cirka Werte und beziehen sich auf genormte Prüfkörper unter Laborbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten.

All figures refer to standardized test samples and are given to our best knowledge but without further commitment. It is Dietzel's belief that information set forth in this Data Sheet is accurate. Dietzel makes no warranty, expressed or implied, with respect thereto and disclaims any liability from reliance thereon. All data are subject to change without prior notice.

DATENBLATT/DATA SHEET

Produkt: <i>Product:</i>	UNIVOLT-Steckbogen SB 16-63 <i>UNIVOLT-normal bends SB 16-63</i>
Farben: <i>Colours:</i>	hellgrau, grau, schwarz <i>light grey, grey, black</i>
Material: <i>Material:</i>	PVC-U <i>PVC-U</i>
Zutreffende Normen: <i>Relevant standards:</i>	EN 61386-21 <i>EN 61386-21</i>

Hauptabmessungen [mm]:
Main measurements [mm]:



NW Size	r _{min}	l _{min}
16	50	22
20	70	22
25	95	27
32	125	32
40	160	42
50	210	52
63	270	60

Verpackung:
Packing:

NW Size	klein <i>small</i>	gross <i>large</i>
16	50	600
20	25	300
25	20	160
32		50
40		35
50		20
63		8

Alle Angaben sind cirka Werte und beziehen sich auf genormte Prüfkörper unter Laborbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten.

All figures refer to standardized test samples and are given to our best knowledge but without further commitment. It is Dietzel's belief that information set forth in this Data Sheet is accurate, Dietzel makes no warranty, expressed or implied, with respect thereto and disclaims any liability from reliance thereon. All data are subject to change without prior notice.

DATENBLATT/DATA SHEET

Technische Daten:

Technical Data:

	Einheit, Unit	Wert, Value
Physikalische Eigenschaften, Physical properties		
Spezifisches Gewicht <i>Density</i>	g/cm ³	1,4
E-Modul <i>Modulus of elasticity</i>	N/mm ²	3.000
Reißdehnung <i>Elongation at break</i>	%	40
Wasseraufnahme <i>Water absorption</i>	%	0,08
Elektrische Eigenschaften, Electrical properties		
Durchschlagsfestigkeit <i>Dielectric strength</i>	kV/mm	25
Dielektrizitätskonstante <i>Dielectric constant</i> (E 800Hz)	-	3,4
Brandverhalten, Fire behaviour		
nach ÖVE-EN 61386 <i>acc. to EN 61386</i>	-	Nicht flammenverbreitend Non flamepropagating
Thermische Eigenschaften, Thermal properties		
Temperaturbeständigkeit <i>Temperature resistance</i>	°C	+60
Linearer Ausdehnungskoeffizient <i>Coefficient of linear expansion</i>	m/m/°C	0,7 x 10 ⁻⁴

Alle Angaben sind cirka Werte und beziehen sich auf genormte Prüfkörper unter Laborbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten.

All figures refer to standardized test samples and are given to our best knowledge but without further commitment. It is Dietzel's belief that information set forth in this Data Sheet is accurate, Dietzel makes no warranty, expressed or implied, with respect thereto and disclaims any liability from reliance thereon. All data are subject to change without prior notice.

DU-QS/Rev: 01, 05/11/08