

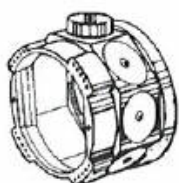
DATENBLATT/DATA SHEET

Produkt: Installationssystem für den Betonbau, Doseneinzelteile und Zubehör
 Product: *installationsystem for installations in concrete, Accessories for concrete installations*

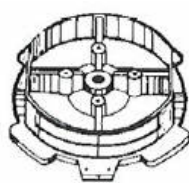
Farben: orange (Befestigungsdeckel und Dosen-Mittelteile) , grün (Boden), blau (Teil m. Gewindeeinsatz)
 Colours: *orange (fixing base and main body) , green (cover), blue (Part with thread insert)*

Material: PE-HD, schlagfest
 Material: *PE-HD, impact resistant*

Zutreffende Normen: ÖNORM E 6508 Teil 5, ÖVE IM 22
 Relevant standards: *ÖNORM E 6508 Part5, ÖVE IM 22*



PDM, Perilexdosen-Mittelteil
Perilex box – center section



**BFD 68, Befestigungsdeckel
 Ø68mm**
fixing cap



BOD 60, Abschlussdeckel Ø60mm
End cap Ø60mm



BOD 80, Abschlussdeckel Ø80mm
End cap Ø80mm



VBT, Verbindungsstülpe
Connector

Hauptabmessungen [mm]:
 Main measurements [mm]:

NW Size	Durchmesser diameter	Geräteeinbau- öffnung opening for electrical accessories	Schrauben- abstand fixing center
PDM	-	68 mm	67 mm
BFD 68	68 mm	-	-
BOD 60	60 mm	-	-
BOD 80	80 mm	-	-
VBT 16	16 mm	-	-
VBT 20	20 mm	-	-
VBT 25	25 mm	-	-
VBT 32	32 mm	-	-

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/Rev0, 10/01/06

DATENBLATT/DATA SHEET

	Verpackung: <i>Packing:</i>
PDM	200/100
BFD 68	25/500
BOD 60	25/250
BOD 80	25/250
VBТ 16	10/200
VBТ 20	10/200
VBТ 25	10/200
VBТ 32	10/200

Technische Daten:

Technical Data:

	Einheit, Unit	Wert, Value
Physikalische Eigenschaften, Physical properties		
Spezifisches Gewicht <i>Density</i>	g/cm ³	0,96
E-Modul <i>Modulus of elasticity</i>	N/mm ²	1.100
Elektrische Eigenschaften, Electrical properties		
Durchschlagsfestigkeit <i>Dielectric strength</i>	kV/mm	25
Dielektrizitätskonstante <i>Dielectric constant</i> (E 800Hz)	-	2,3
Thermische Eigenschaften, Thermal properties		
Temperaturbeständigkeit <i>Temperature resistance</i>	°C	+100
Kältebeständigkeit <i>Cold impact resistance</i>	°C	-40
Linearer Ausdehnungskoeffizient <i>Coefficient of linear expansion</i>	m/m/°C	0,8 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/Rev0, 10/01/06