



Ø 400 und 600mm

Schächte aus Kunststoff



SX-400 Inspektionsschacht aus Kunststoff

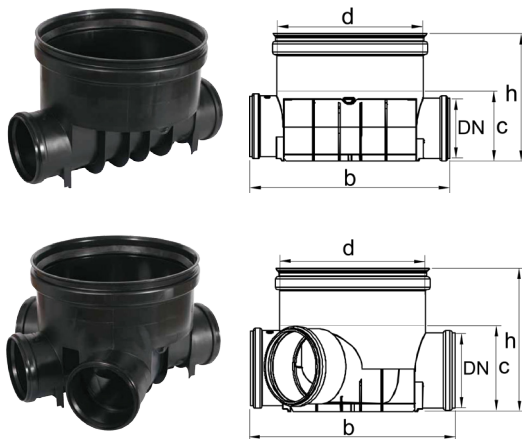


Produkteigenschaften:

- Schachtsystem Ø 400 mm aus Kunststoff für die Grundstücksentwässerung
- Anwendung als Inspektions- und Reinigungsöffnung, in vielen Kommunen auch als Übergabeschacht einsetzbar
- geeignet für Einbautiefen bis 3 m im Grundwasser
- geringes Gewicht, einfachste Verarbeitung

System bestehend aus:

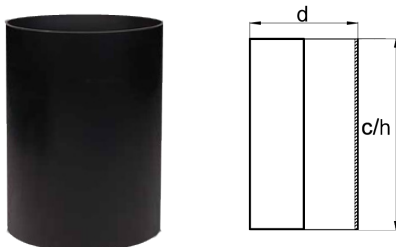
- Schachtboden mit geradem Gerinne, Anschlüsse für KG-Rohre DN110 bis DN200, optional mit 2 Zuläufen DN110 bis DN200, Lieferung inkl. Muffendichtungen
- Schachtrohr Außendurchmesser 400 mm, Stücklänge bis 2000 mm
- Schachtabdeckung aus Kunststoff oder Gusseisen Klasse A 015
- optionale Teleskopabdeckung inkl. Teleskopmanschette und Gussabdeckung Klasse B 125 oder D 400, Ausführung mit/ ohne Ventilation oder tagwasserdicht mit Verschraubung
- Teleskopabdeckung höhenverstellbar zwischen 100 und 530 mm
- optional: Schmutzfänger für Teleskopabdeckung



Produktdetails Schachtböden:

Artikel Nr.	DN	Ø d mm	Muffenlänge b mm	Einbaumaß c mm	Höhe h mm	Gewicht kg
Schachtboden mit geradem Gerinne*						
SB-SX400-10	110	400	514	110	300	2,4
SB-SX400-15	160	400	562	160	360	2,55
SB-SX400-20	200	400	300	200	405	3,3
Schachtboden mit geradem Gerinne und zwei Zuläufen*						
SB-SX400-10Z	110	400	514	110	300	3,3
SB-SX400-15Z	160	400	562	160	360	3,3
SB-SX400-20Z	200	400	300	200	405	4,1

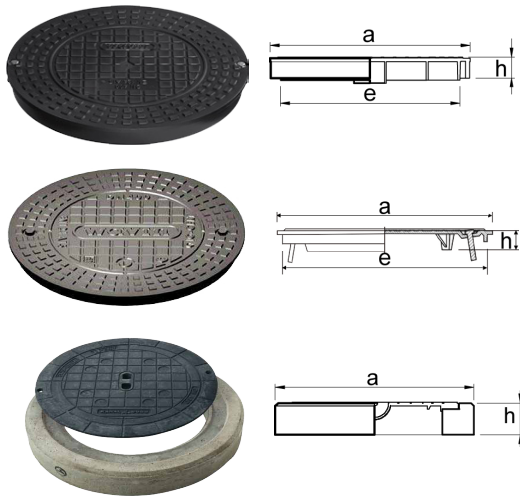
* inkl. Muffendichtungen



Produktdetails Schachtröhre:

Artikel Nr.	Ø d mm	Einbaumaß c mm	Höhe h mm	Gewicht kg
SX400-R500	400	500	500	5,7
SX400-R1000	400	1000	1000	11,3
SX400-R2000	400	2000	2000	22,6

SX-400 Inspektionsschacht aus Kunststoff



Produktdetails Abdeckungen:

Artikel Nr.	Klasse	Außen Ø a mm	lichter Ø e mm	Ein- baumaß c mm	Höhe h mm	Gewicht kg
Kunststoffdeckel ohne Ventilation						
SX400-A15PP	A 015	430	386	10	45	2,0
Gussdeckel ohne Ventilation						
SX400-A15G	A 015	415	386	10	38	14,0
Gussdeckel ohne Ventilation mit Betonrahmen						
SX400-B125BG	B 125	430	386	30-80	110	60,0

• alle Abdeckungen nur mit Schachtrohr Durchmesser 400 mm kombinierbar

Produktdetails Teleskopabdeckungen:

Artikel Nr.	Klasse	Rahmen □ a mm	Außen Ø d mm	Ein- baumaß c mm	Höhe h mm	Gewicht kg
Teleskopabdeckung mit Gussdeckel ohne Ventilation*						
SX400-TA-B125-OV	B 125	340	315	100-530	630	22,0
SX400-TA-D400-OV	D 400	372	315	100-530	630	28,5
Teleskopabdeckung mit Gussdeckel mit Ventilation*						
SX400-TA-B125-MV	B 125	340	315	100-530	630	21,6
SX400-TA-D400-MV	D 400	372	315	100-530	630	28,0
Teleskopabdeckung mit Gussdeckel, tagwasserdicht verschraubt*						
SX400-TA-D400-TD	D 400	372	315	100-530	630	38,0
Teleskopabdeckung mit Einlaufgitter*						
SX400-TA-D400-GI	D 400	372	315	100-530	630	25,0

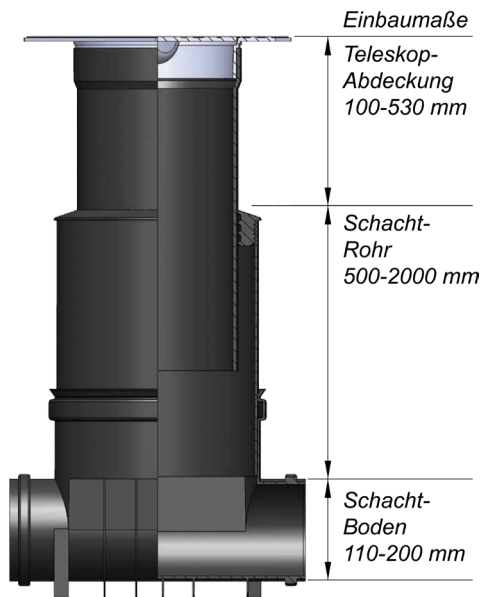
* inkl. Teleskopmanschette
• Teleskopabdeckungen sind nur in Verbindung mit einem Schachtrohr verwendbar

Zubehör:



Artikel Nr.	Klasse
SX400-TM	Ersatz - Teleskopmanschette
SX400-SF	Schmutzfänger für Teleskopabdeckungen

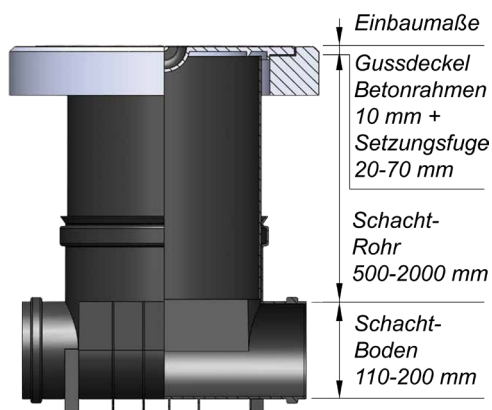
SX-400 Inspektionsschacht aus Kunststoff



Gesamteinbaumaße mm Schachtkombinationen mit Teleskopabdeckungen:

Schachtrohr-Länge mm	Rohranschluss DN		
	110	160	200
500	710-1140	760-1190	800-1230
800	1010-1440	1060-1490	1100-1530
1000	1210-1640	1260-1690	1300-1730
1250	1460-1890	1510-1940	1550-1980
1500	1710-2140	1760-2190	1800-2230
2000	2210-2640	2260-2690	2300-2730
min. Einbautiefe	400	460	510

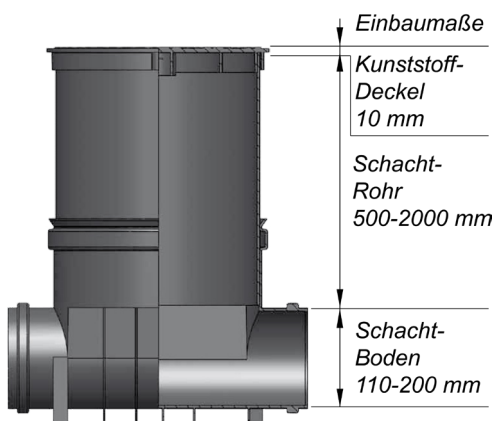
• Schachtrohre können bauseits gekürzt werden.
Minimale Einstecktiefe von 100 mm bei Teleskopabdeckungen beachten.



Gesamteinbaumaße mm Schachtkombinationen mit Gussabdeckung B125 und Betonrahmen:

Schachtrohr-Länge mm	Rohranschluss DN		
	110	160	200
500	640-690	690-740	730-780
800	940-990	990-1040	1030-1080
1000	1140-1190	1190-1240	1230-1280
1250	1390-1440	1440-1490	1480-1530
1500	1640-1690	1690-1740	1730-1780
2000	2140-2190	2190-2240	2230-2280
min. Einbautiefe	420	480	530

• Schachtrohre können bauseits gekürzt werden.



Gesamteinbaumaße mm Schachtkombinationen mit Deckel A015 ohne Rahmen:

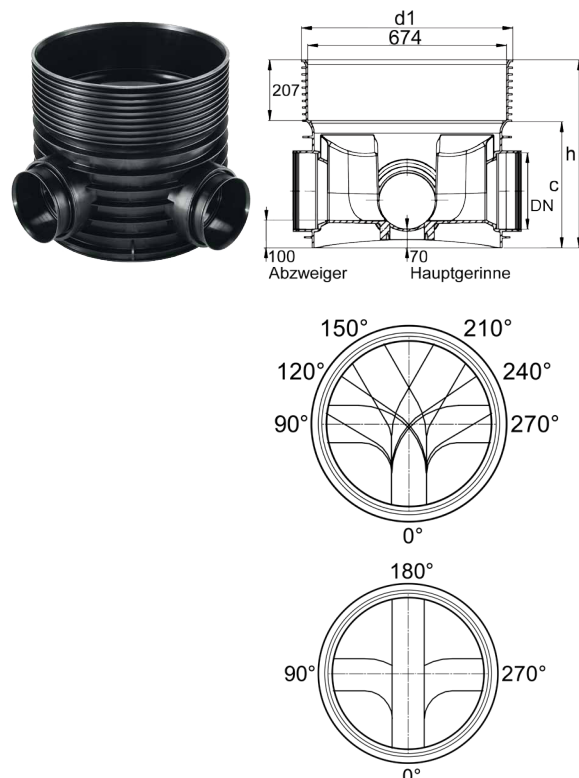
Schachtrohr-Länge mm	Rohranschluss DN		
	110	160	200
500	620	670	710
800	920	970	1010
1000	1120	1170	1210
1250	1370	1420	1460
1500	1620	1670	1710
2000	2120	2170	2210
min. Einbautiefe	350	410	450

• Schachtrohre können bauseits gekürzt werden.

T-600 Inspektionsschacht aus Kunststoff PP



Anschlüsse mit Kugelgelenk:
nach allen Richtungen um
15°schwenkbar



Produkteigenschaften:

- Schachtsystem Ø 600 mm aus PP für die Grundstücksentwässerung
- Anwendung als Inspektions- und Reinigungsöffnung, in vielen Kommunen auch als Übergabeschacht einsetzbar
- geeignet für Einbautiefen bis 5 m im Grundwasser
- auftriebssicher durch die gerippten Außenwände von Schachtrohr und Boden
- formstabil und verbiegesicher durch die außenliegenden Verstärkungsrippen
- schwerlastfähig bis SLW 60
- fix integrierte Kugelgelenke bei den Kanalrohranschlüssen bis DN 315, geeignet für stufenlose Abwinkelungen bis 15°
- hohe Dichtsicherheit, geprüft bis 2,4 bar
- geringes Gewicht, einfachste Verarbeitung

System bestehend aus:

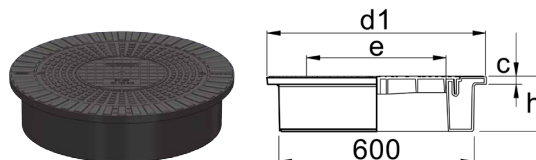
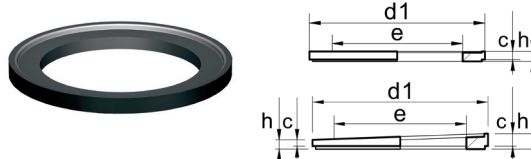
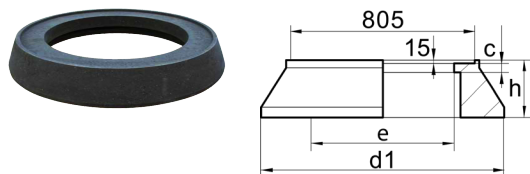
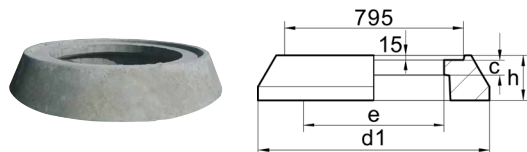
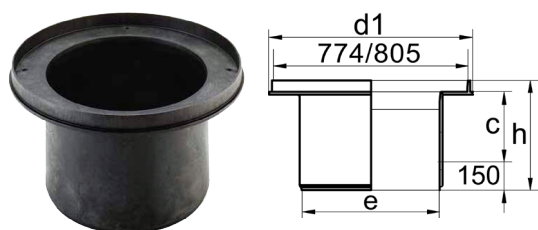
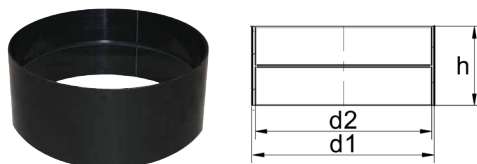
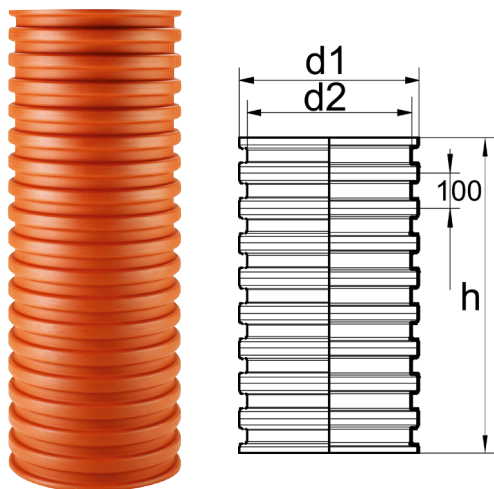
- Schachtboden mit geradem Gerinne, Steckanschlüsse für KG-Rohre DN160 bis DN315 mit integrierten Kugelgelenken,
- optional mit gebogenem Gerinne unter 90°, 120°, 150°, 210°, 240°, 270°
- optional mit geradem Gerinne und 1 oder 2 Abzweiger unter 90° links und rechts
- Lieferung aller Bodenvarianten inkl. Muffendichtungen
- Schachtrohr Nenndurchmesser 600 mm, Stücklänge bis 6000 mm
- Schachtabdeckung aus Kunststoff Klasse A 015 oder Auflageringe für handelsübliche Schachtabdeckungen bis D 400
- optionale Teleskopadapter für stufenlose Höhenverstellung bis 262 mm
- optional: Ausgleichsringe aus Kunststoff

Produktdetails Schachtböden:

Artikel Nr.	DN	Schacht Außen Ø d1 mm	Einbaumaß c mm	Höhe h mm	Gewicht kg
Schachtboden mit geradem Gerinne und Kugelgelenken*					
SB-T600KG-15	160	720	344	646	21
SB-T600KG-20	200	720	364	646	22,1
SB-T600KG-25	250	720	388	705	25,5
SB-T600KG-30	315	720	413	705	28,1
• optional in DN400, ohne Kugelgelenke, lieferbar					
Schachtboden mit gebogenem Gerinne und Kugelgelenken*					
SB-T600KG-15B	160	720	344	646	21,4
SB-T600KG-20B	200	720	364	646	22,5
SB-T600KG-25B	250	720	388	705	25,7
SB-T600KG-30B	315	720	413	705	28,1
Schachtboden mit geradem Gerinne und 1 bzw. 2 Abzweiger, inkl. Kugelgelenken*					
SB-T600KG-15Z1(2)	160	720	344	646	22
SB-T600KG-20Z1(2)	200	720	364	646	23,5
SB-T600KG-25Z1(2)	250	720	388	705	27,8
SB-T600KG-30Z1(2)	315	720	413	705	31,3

* inkl. Muffendichtungen und Dichtung Schachtboden - Schachtrohr

T-600 Inspektionsschacht aus Kunststoff PP



Produktdetails Schachtrohr:

Artikel Nr.	Schacht Außen Ø		Höhe h mm	Gewicht kg
	d1 mm	d2 mm		
T600-R700	670	602	700	7
T600-R1000	670	602	1000	10
T600-R1200	670	602	1200	12
T600-R1500	670	602	1500	15
T600-R2000	670	602	2000	20
T600-R3000	670	602	3000	30
T600-R6000	670	602	6000	60
Doppelmuffe für Schachtrohr				
T600-M	692	672	300	5,3

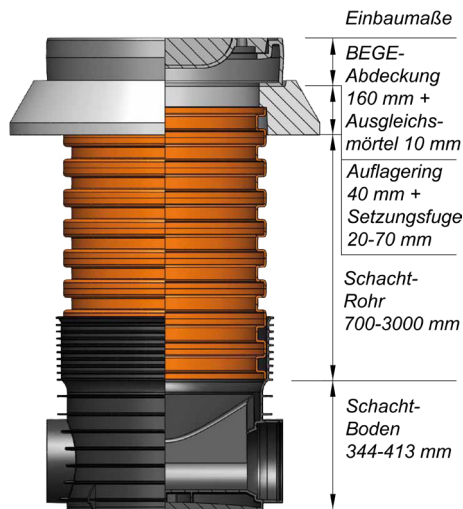
Produktdetails Abdeckungen und Auflagerahmen:

Artikel Nr.	Klasse	Außen Ø d1 mm	lichter Ø e mm	Einbaumaß c mm	Höhe h mm	Gewicht kg
Teleskopadapter PP für runde Schachtabdeckungen, inkl. Dichtelement						
T600-TA-AB	A 015/ B 125	798	582	32-262	462	10,0
T600-TA-D	D 400	850	582	32-262	462	10,0
Betonauflagering für runde Schachtabdeckungen						
T600-AR-B	alle	1025	625	40	180	153,0
Kunststoffauflagering für runde Schachtabdeckungen						
T600-AR-B	alle	1060	625	40	250	90,0
Kunststoffausgleichsringe						
T600-AG-K	alle	840	625	40	55	15,0
T600-AG-KS*	alle	840	625	30/60	45/75	13,0
Kunststoffabdeckung**, inkl. Dichtelement						
T600-A15-PP	A 015	670	430	30	170	8,7

* schräge Ausführung

** Montage direkt auf das Schachtrohr, ohne Teleskopadapter oder Auflagering

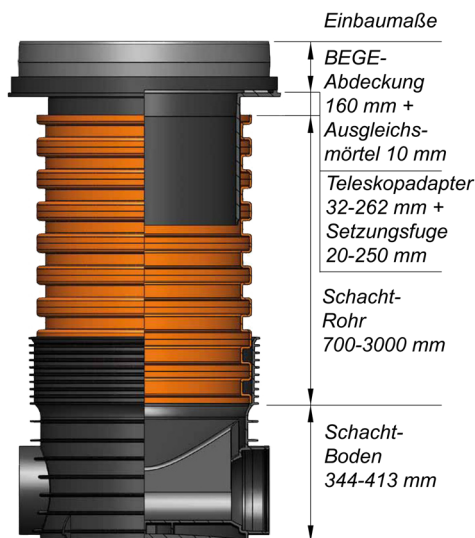
T-600 Inspektionsschacht aus Kunststoff PP



Gesamteinbaumaße mm Kombinationen mit Beton-/Kstf. Auflagering und Schachtabdeckung ÖN/EN124:

Schachtrohr-Länge mm	Rohranschluss DN				
	160	200	250	315	400
700	1270	1290	1320	1340	1360
1000	1570	1590	1620	1640	1660
1200	1770	1790	1820	1840	1860
1500	2070	2090	2120	2140	2160
2000	2570	2590	2620	2640	2660
3000	3570	3590	3620	3640	3660
min. Einbautiefe	970	990	1010	1040	1050

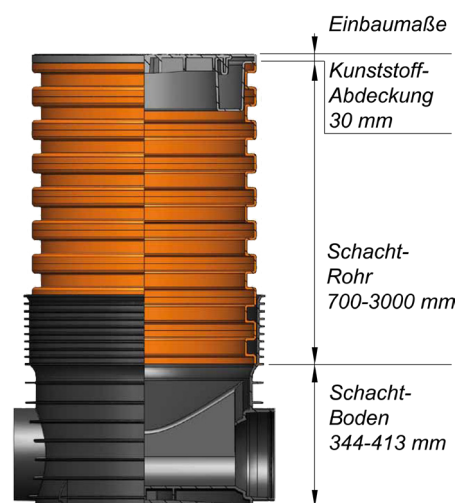
- größere Einbautiefen mit Schachtrohren L: 6000 mm oder mittels Doppelmuffen und weiteren Schachtrohren; Schachtrohre können bauseits gekürzt werden
- zusätzlich können Einbautiefen durch Verwendung von Kunststoffausgleichsringen angepasst werden



Gesamteinbaumaße mm Kombinationen mit Teleskop- adapter und Schachtabdeckung ÖN/EN124:

Schachtrohr-Länge mm	Rohranschluss DN				
	160	200	250	315	400
700	1250-1480	1270-1500	1290-152	1320-1550	1330-1560
1000	1550-1780	1570-1800	1590-1820	1620-1850	1630-1860
1200	1750-1980	1770-2000	1790-2020	1820-2050	1830-2060
1500	2050-2280	2070-2300	2090-2320	2120-2350	2130-2360
2000	2550-2780	2570-2800	2590-2820	2620-2850	2630-2860
3000	3550-3780	3570-3800	3590-3820	3620-3850	3630-3860
min. Einbautiefe	780	800	830	850	870

- größere Einbautiefen mit Schachtrohren L: 6000 mm oder mittels Doppelmuffen und weiteren Schachtrohren; Schachtrohre können bauseits gekürzt werden
- zusätzlich können Einbautiefen durch Verwendung von Kunststoffausgleichsringen angepasst werden



Gesamteinbaumaße mm Kombinationen mit Kunststoffabdeckung A 015:

Schachtrohr-Länge mm	Rohranschluss DN				
	160	200	250	315	400
700	1070	1090	1120	1140	1160
1000	1370	1390	1420	1440	1460
1200	1570	1590	1620	1640	1660
1500	1870	1890	1920	1940	1960
2000	2370	2390	2420	2440	2460
3000	3370	3390	3420	3440	3460
min. Einbautiefe	620	640	670	690	710

- größere Einbautiefen mit Schachtrohren L: 6000 mm oder mittels Doppelmuffen und weiteren Schachtrohren; Schachtrohre können bauseits gekürzt werden
- zusätzlich können Einbautiefen durch Verwendung von Kunststoffausgleichsringen angepasst werden

**Wallner & Neubert
Gesellschaft m.b.H.**

office@pwn.at
www.pwn.at

05 05 13 - 0
österreichweit zum Ortstarif

MÖDLING - Zentrale

Im Felberbrunn 2
2340 Mödling
moedling@pwn.at

+43 (0) 505 13 - 0
FAX: DW 210

GRAZ - Zweigstelle

Kalsdorfer Straße 39
8073 Feldkirchen bei Graz
graz@pwn.at

+43 (0) 505 13 - 80
FAX: DW 810

REGAU - Zweigstelle

Hessestrasse 3
4844 Regau
regau@pwn.at

+43 (0) 505 13 - 40
FAX: DW 410

**Vertrieb
Tirol / Vorarlberg**

innsbruck@pwn.at

+43 (0) 664 243 25 78
F.: +43 (0) 505 13 - 410

**24h HOTLINE
Service & Notfalldienst**

service@pwn.at

+43 (0) 505 13 - 222

www.pwn.at