



# SCHACHTSYSTEM 400

EINFACH MEHR

MÖGLICHKEITEN

CHAMBER SYSTEM 400

WIDE RANGE OF

POSSIBILITIES

## GROSSER VARIANTENREICHTUM

Deckt vielseitige Anforderungen ab: Dank der Abdeckungen in den Belastungsklassen A (1,5 t) über B (12,5 t) bis D (40 t) bietet das ANGER Schachtsystem 400 ein breites Einsatzspektrum.

Einbautiefe nach Maß: Sehr flexibel zeigt sich dieser Schacht auch bei den Steigrohrlängen. Die Steigrohre erhalten Sie in Abstufungen von 40 cm bis hin zu einer Gesamtlänge von 320 cm.

## RICH VARIETY

Fulfills a variety of requirements: Thanks to the covers ranging from load class A (1.5 t) to B (12.5 t) to D (40 t), the ANGER chamber system 400 is suitable for a wide range of uses.

Customized installation depth: This chamber also proves highly flexible in relation to the riser pipe lengths. The riser pipes are available in graduations of 40 cm up to a total length of 320 cm.



# SCHACHTSYSTEM 400

EIN STATISCH GEPRÜFTES SYSTEM

# CHAMBER SYSTEM 400

A STATICALLY TESTED SYSTEM



## STATIK SCHACHTSYSTEM

Gemäß den statischen Anforderungen müssen für erdverlegte Schachtsysteme die folgenden Nachweise geführt werden:

### Spannungsnachweis:

Hierbei wird die Sicherheit gegen (Bruch) das Überschreitender zul. Druck- bzw. Biegefestigkeiten ermittelt.

### Verformungsnachweis:

Hierbei wird die Größe der Verformung ermittelt, die nicht zu einem Versagen der Funktion des Bauteils führt.

### Beulnachweis:

Sicherheit gegen Kollabieren des Bauteils durch plötzliche Verformung.

Alle oben genannten Nachweise wurden an der FH-Münster geführt. Mit Hilfe von FEM-Berechnungen und Versuchen wurde die Standsicherheit und statische Lebensdauer von Anger Systemschächten eindeutig nachgewiesen!

Als Resultat dieser umfangreichen Berechnungen ergibt sich ein klares Bild über den Einsatzbereich von Anger Systemschächten.

Anger Systemschächte erfüllen alle statischen Anforderungen der Bodenmechanik. Spannungs-, Verformungs- und Beulnachweise befinden sich im zulässigen Bereich.

Dies bedeutet:

Der Anger Systemschacht 400 und der Anger Systemschacht 500 verfügen über eine prüffähige Gesamtstatik.

Somit widerstehen Anger Schachtsysteme DN 400 / DN 500 alle auftretenden Lasten und das für mindestens 50 Jahre.

## STATICS CHAMBER SYSTEM

In accordance with the static requirements, the following Verifications must be kept for buried chambers:

### Stress verification:

The safety against (cracking) exceeding the permissible compressive/bending strengths is determined

### Deformation verification:

The amount of deformation is determined which does not lead to a failure of the function of the component.

### Buckling verification:

Safety against the collapse of the component by sudden deformation.

All the above-mentioned certificates were carried out at the FH Münster. With the aid of FEM calculations and tests, the stability and static service-life of Anger System Chambers was clearly proven!

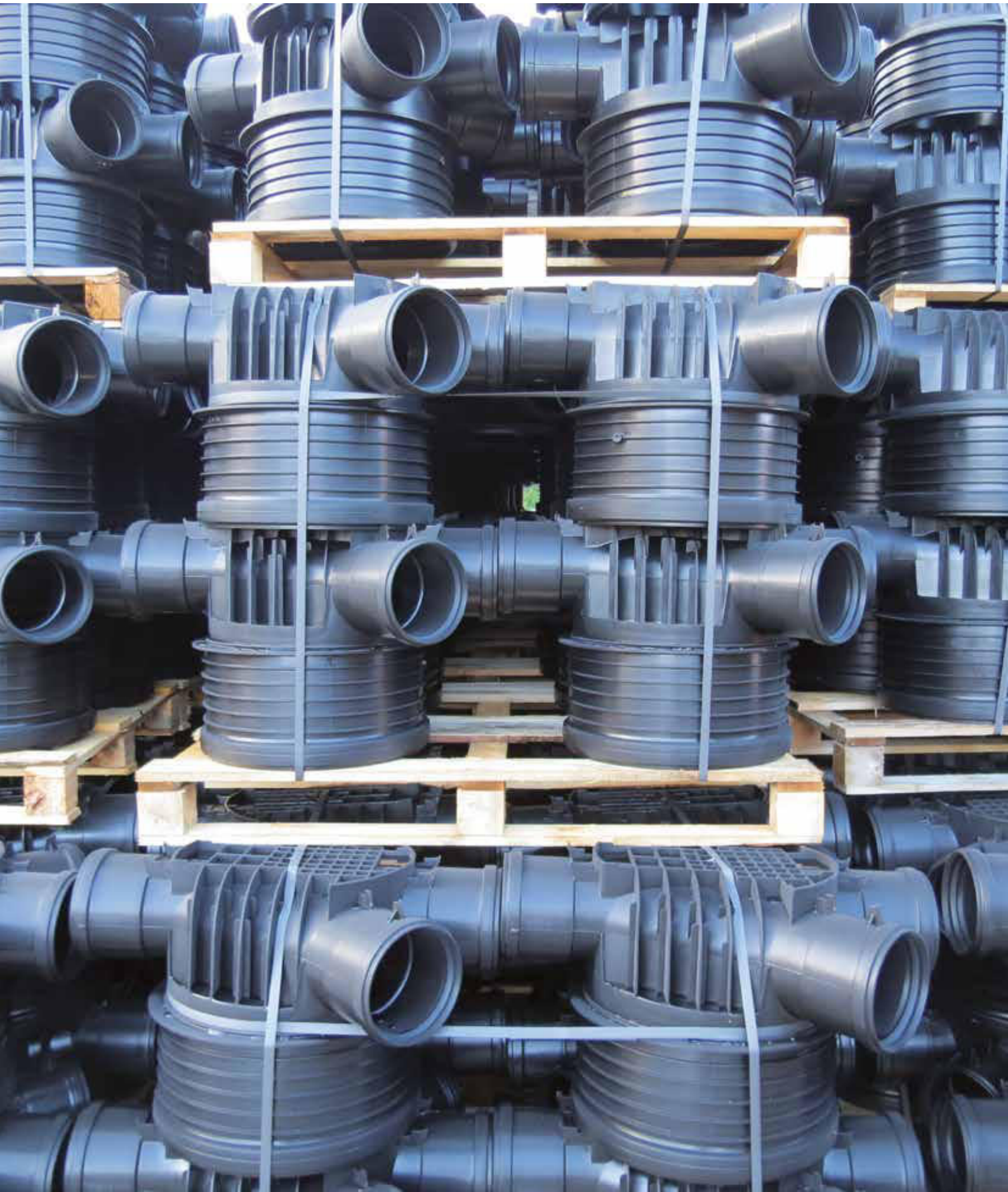
As a result of these extensive calculations, a clear image of the application range of Anger System Chambers is given.

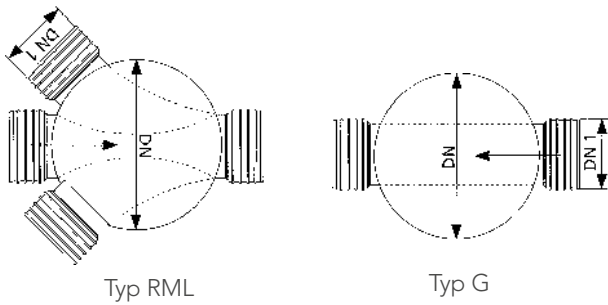
Anger System Chambers meet all static requirements of soil mechanics. Stress-, Deformation- and buckling verifications are within the permissible range.

This means:

The Anger System Chamber 400 and the Anger System Chamber 500 have a verifiable overall statics.

Thus, Anger System Chambers DN 400 / DN 500 resist all occurring loads and that for at least 50 years.





## RUNDUM-SORGLOS-PAKET

Nachträglich zusätzliche Anschlüsse installieren? Kein Problem. Der KG/AB-Abzweigstutzen ermöglicht die Montage außenliegender Abstürze. Die Easy-Manschette gewährleistet eine hochstabile, dichte, längskraftschlüssige und absolut einfach einzubauende Verbindung zwischen Teleskop- und Steigrohr.

## ALL-ROUND CARE-FREE PACKAGE

Need to retrofit additional connections? No problem. The KG/AB connecting branch enables the installation of external drops. The Easy cuff guarantees a highly stable, leak-tight, longitudinal force-fitting and very simple-to-install connection between the telescopic pipe and riser pipe.



Teleskopabdeckung mit gusseisernem Schachtdeckel für Klasse B, C, D

Telescopic cover with cast iron chamber cover for classes B, C, D

Teleskoprohr DN 300, bis zu 400 mm höhenverstellbar; sehr einfach an alle Geländeoberflächen anzupassen

Telescopic pipe DN 300, height-adjustable up to 350 mm; easily adaptable to all terrain surfaces

Easy-Manschette  
Easy cuff



Anschluss-Sattelstück DN 400/150 KG für den nachträglichen Anschluss  
Connector saddle-piece DN 400/150 KG for the subsequent connection

Schachtboden DN 400/100-300. Rohranschluss für Ultra-Rib- oder KG-Rohre entsprechend der DIN EN 476/752.

Chamber base DN 400/100-300. Pipe adaptor for Ultra Rib or KG pipes



Einbauanleitung  
Schachtsystem 400  
Chamber system 400  
installation instructions

## DIE VORTEILE

- Vielseitige Anwendungen
- Flexible Einbautiefen
- Hochstabil und dicht durch neu entwickelte Easy-Manschette
- Servicefreundlich
- Abdeckung um bis zu 12 % (7°) abwinkelbar

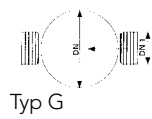
## THE BENEFITS

- Wide variety of applications
- Flexible installation depths
- Highly stable and tight thanks to newly developed Easy cuff
- Easy to service
- Cover bendable up to 12% (7°)

# PREISLISTE / SCHACHTSYSTEM 400

## PRICE LIST / CHAMBER SYSTEM 400

### Schachtboden 400 Chamber base 400



Art.-Nr. Art. no.	Typ Type	Zuläufe Inlets DN 1	Gewicht Weight kg/Stück/unit	Stück/unit/ Pal.	€/Stück /unit
55209	RML	100 KG <sup>2</sup>	4,7	6	69,30
66301	RML	150 UR <sup>1</sup>	6,2	8	64,90
66101	RML	150 KG <sup>2</sup>	6,2	8	64,90
66001	RML	150 STZG <sup>1/2</sup>	6,2	8	82,00
66102	RML	200 KG	9,6	8	92,00
66306	RML	200 UR	11,5	4	115,40
66103	RML	250 KG <sup>1</sup>	14,5	4	171,00
66303	RML	250 UR <sup>1</sup>	14,5	4	171,00
66104	RML	300 KG <sup>1</sup>	15,0	4	185,40
66304	RML	300 UR <sup>1</sup>	15,0	4	185,40
55219	G	100 KG <sup>2</sup>	4,5	8	66,10
66311	G	150 UR <sup>1</sup>	5,2	8	62,80
66111	G	150 KG <sup>2</sup>	5,2	8	62,80
66011	G	150 STZG <sup>1/2</sup>	5,2	8	79,90
66116	G	200 KG	11,0	4	113,30
66316	G	200 UR	11,0	4	113,30
66113	G	250 KG <sup>1</sup>	12,0	4	166,90
66313	G	250 UR <sup>1</sup>	12,0	4	166,90
66114	G	300 KG <sup>1</sup>	12,0	4	170,00
66314	G	300 UR <sup>1</sup>	12,0	4	170,00

<sup>1</sup>Lieferzeit auf Anfrage <sup>1</sup>Delivery time upon request <sup>2</sup>Farbe schwarz <sup>2</sup>Color: black

### Steigrohr DN 400 mit Nut zur Aufnahme der Easy-Manschette

Riser pipe DN 400  
with groove for attaching the  
Easy cuff



Art.-Nr. Art. no.	L mm	Gewicht Weight kg/Stück/unit	Stück/unit/ Pal.	€/Stück /unit
55140	400	6,7	7	28,10
551401	500	8,4	7	35,10
55141	800	13,5	6	43,60
551411	1000	16,8	6	54,50
55142	1200	20,2	6	65,40
551421	1500	25,2	6	81,80
55143	1600	26,2	6	87,20
55144	2000	33,6	6	108,30
55145	2400	40,5	6	129,90
55146	2800	47,1	6	151,60
55147	3200	53,8	6	173,20

### Schachtdeckung PP/Guss Kl. A 15 (1,5 t)

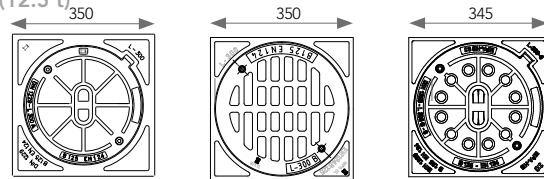
Chamber cover PP/Cast iron  
Cl. A 15  
(1.5 t)



Art.-Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Gewicht Weight kg/Stück/unit	Stück/unit/ Pal.	€/Stück /unit
55032	Kl. A 15 DN 400 PP	2,2	60	35,10
55235	Kl. A 15 DN 400 Guss cast iron	13,5	60	35,10

### Teleskopabdeckung Kl. B 125 (12,5 t)

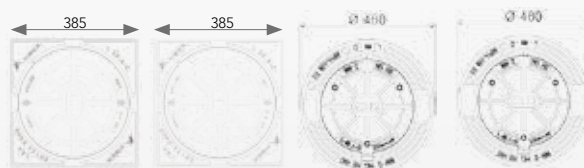
Telescopic cover Cl. B 125  
(12.5 t)



Art.-Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Gewicht Weight kg/ Stück/ unit	Stück/ unit/ Pal.	€/ Stück /unit
5556250	Kl. B 125 o. Lüftung geschraubt- Cl. B 125 w/o vtl. screwed	20,0	6	135,50
555615	Kl. B 125 o. Lüftung klemm Cl. B 125 w/o vtl. clamp	19,6	6	145,00
550615	Kl. B 125 m. Rost geschraubt Cl. B 125 w. grate screwed	20,3	6	211,00
5556450	Kl. B 125 m. Lüftung geschraubt Cl. B 125 with vtl. screwed	26,2	6	135,50
555635	Kl. B 125 m. Lüftung klemm Cl. B 125 with vtl. clamp	33,6	6	145,00

### Teleskopabdeckung Kl. D 400 (40 t)

Telescopic cover Cl. D 400  
(40 t)



Art.-Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Gewicht Weight kg/Stück/ unit	Stück/ unit/ Pal.	€/ Stück /unit
5517250	Kl. D 400 o. Lüft. schraub. Cl. D 400 w/o vtl. screwed	51,3	5	178,40
551735	Kl. D 400 o. Lüft. klemm. Cl. D 400 w/o vtl. clamp	51,2	5	187,00
5517450	Kl. D 400 m. Lüft. schraub. Cl. D 400 with vtl. screwed	53,8	5	178,40
551755	Kl. D 400 m. Lüft. klemm Cl. D 400 with vtl. clamp	53,8	5	187,00
551765	Kl. D 400 Tagwasserdicht Cl. D 400 waterproof	51,2	5	253,60
551775	Kl. D 400 m. Rückstausicher Cl. D 400 backup proof	51,4	5	263,20
5518050	Kl. D 400 o. Lüft. schraub. Cl. D 400 w/o vtl. screwed	50,9	6	178,40
5518250	Kl. D 400 m. Lüft. schraub. Cl. D 400 with vtl. screwed	50,4	6	178,40

### Abzweigstutzen

KG/AB  
für den nachträglichen  
Einbau, Anschluss auf KG

Connecting branch

KG/AB  
for retrofitting,  
connection to KG



Art.-Nr. Art. no.	DN	D1 mm	H mm	Gewicht /Weight kg/Stück/unit	€/Stück /unit
55034	400	150	360	4,30	- <sup>2</sup>

<sup>2</sup> Preis auf Anfrage <sup>2</sup> Price upon request

### Schmutzfänger

(aus PE-HD)

Dirt trap

(made from PE-HD)



Art.-Nr. Art. no.	H mm	€/Stück /unit
55054	250	13,40

### Ersatz-Dichtelemente

Replacement seals

Art.-Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Gewicht / Weight kg/Stück/ unit	€/Stück /unit
55012	300/400 Dichtmanschette Easy available upon request	2,30	21,70
06342	Lippendichtring DN 400 am Steigrohr available upon request	0,38	9,50

### Kernbohrer

KG/AB  
Core drill  
KG/AB



Art.-Nr. Art. no.	Bohrung ø Bore hole ø mm	Gewicht /Weight kg/Stück/unit	€/Stück /unit
05237	159	2,80	- <sup>1</sup>

<sup>1</sup>auf Anfrage <sup>1</sup>available upon request

### EasyControl Schachtboden 400

Mit verschließbarer Reinigungsöffnung 100 x 300 mm  
KG Anschluss DN 110 bis 200\* Siehe S. 59

Chamber base 400

with locable cleaning port 100 x 300 mm  
connection DN 110 till 200\* See p. 59



Art.-Nr. Art. no.	DN	Gewicht /Stück Weight /unit	€/Stück /unit	ET <sup>2</sup> für Kl. A ID <sup>2</sup> for Cl. A	ET <sup>2</sup> für Kl. B-D ID <sup>2</sup> for Cl. B-D
66440	110	5,2	auf Anfrage upon request	375-550 mm	545-1080 mm
66441	125	5,4	auf Anfrage upon request	400-575 mm	570-1105 mm
66442	160	6,1	auf Anfrage upon request	435-610 mm	605-1140 mm
66443	200	7,5	auf Anfrage upon request	465-640 mm	635-1170 mm

<sup>1</sup>) größere DN bis DN auf Anfrage <sup>1</sup>)larger DN till DN 500 upon request

<sup>2</sup>) Einbautiefe für Steigrohr 400 mm, bei längerem Steigrohr erweitert sich die ET entsprechend  
<sup>2</sup>) installation depth for rise pipe 400 mm, by using a longer riser pipe the inst. depth extended

### Abdeckung DN 400 Kl. B 125

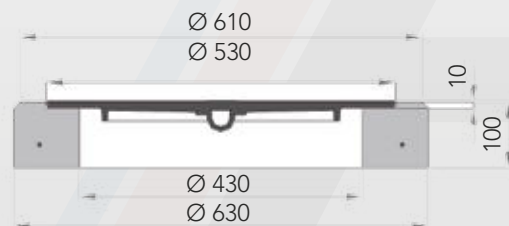
(12,5 t)

Guss-Deckel mit Betonrahmen

Cover DN 400 Cl. B 125

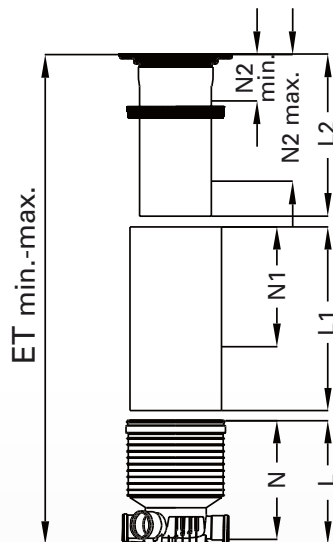
(12.5 t)

iron cover with concrete frame



Art.-Nr. Art. no.	Bezeichnung Description	Gewicht /Weight kg/Stück/unit	Stück/ unit/ Pal.	€/ Stück /unit
55030	B/G Kl. B 125 B/G Cl. B 125	60	20	136,50

## SCHACHTSYSTEM 400 CHAMBER SYSTEM 400



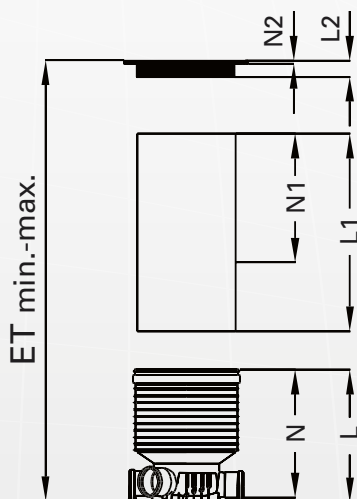
### Schachtboden 400/100 mit Teleskopabdeckung Kl. B 125 oder D 400

#### Chamber base 400/100 with telescopic cover Cl. B 125 oder D 400

Bezeichnung Description	Schachtboden Chamber base		Steigrohr Riser pipe		Teleskopabdeckung Telescopic cover		Einbautiefe <sup>2</sup> Installation depth <sup>2</sup>	
	L	N	L <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	ET(mm)	ID(mm)
400/100	430	395	400	175	670	180-540	650 - 1110	
400/100	430	395	800	575	670	180-540	1110 - 1510	
400/100	430	395	1200	975	670	180-540	1510 - 1910	
400/100	430	395	1600	1375	670	180-540	1910 - 2310	
400/100	430	395	2000	1775	670	180-540	2310 - 2710	
400/100	430	395	2400	2175	670	180-540	2710 - 3110	
400/100	430	395	2800	2575	670	180-540	3110 - 3510	
400/100	430	395	3200	2975	670	180-540	3510 - 3910	

<sup>2</sup> Die minimale Einbautiefe wird durch das Ablängen des Steigrohres erreicht.

<sup>2</sup> The minimum installation depth is reached by cutting the riser pipe to length.



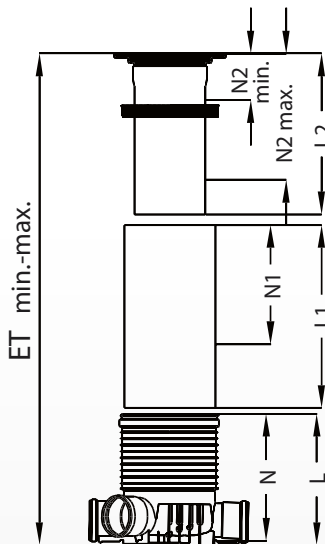
### Schachtboden 400/100 mit Abdeckung Kl. A 15

#### Chamber base 400/100 with cover Cl. A 15

Bezeichnung Description	Schachtboden Chamber base		Steigrohr Riser pipe		Abdeckung Cover N <sub>2</sub>	Einbautiefe <sup>2</sup> Installation depth <sup>2</sup>	
	L	N	L <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>		ET(mm)	ID(mm)
400/100	430	395	400	175	10	405 - 580	
400/100	430	395	800	575	10	580 - 980	
400/100	430	395	1200	975	10	980 - 1380	
400/100	430	395	1600	1375	10	1380 - 1780	
400/100	430	395	2000	1775	10	1780 - 2180	
400/100	430	395	2400	2175	10	2180 - 2580	
400/100	430	395	2800	2575	10	2580 - 2980	
400/100	430	395	3200	2975	10	2980 - 3380	

<sup>2</sup> Die minimale Einbautiefe wird durch das Ablängen des Steigrohres erreicht.

<sup>2</sup> The minimum installation depth is reached by cutting the riser pipe to length.



### Schachtboden 400/150 bzw. 400/200 mit Teleskopabdeckung Kl. B 125 oder D 400

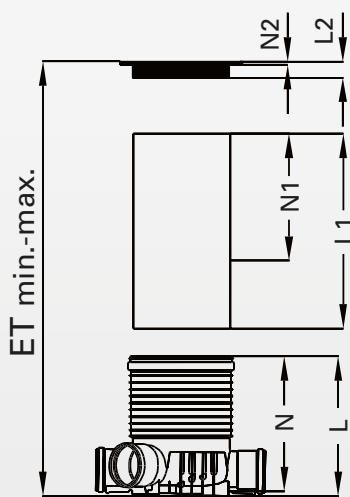
#### Chamber base 400/150 or 400/200 with telescopic cover Cl. B 125 oder D 400

Bezeichnung Description	Schachtboden Chamber base		Steigrohr Riser pipe		Teleskopabdeckung Telescopic cover		Einbautiefe <sup>2</sup> Installation depth <sup>2</sup>	
	L	N	L <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	ET(mm)	ID(mm)
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	400	175	670	180-540	690 - 1150	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	800	575	670	180-540	1150 - 1550	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	1200	975	670	180-540	1550 - 1950	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	1600	1375	670	180-540	1950 - 2350	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	2000	1775	670	180-540	2350 - 2750	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	2400	2175	670	180-540	2750 - 3150	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	2800	2575	670	180-540	3150 - 3550	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	3200	2975	670	180-540	3550 - 3950	

<sup>1</sup> nur Typ RML mit KG-Anschluss <sup>1</sup> only type RML with KG connection

<sup>2</sup> Die minimale Einbautiefe wird durch das Ablängen des Steigrohres erreicht.

<sup>2</sup> The minimum installation depth is reached by cutting the riser pipe to length.



### Schachtboden 400/150 bzw. 400/200 Kl. A 15

#### Chamber base 400/150 or 400/200 with cover Cl. A 15

Bezeichnung Description	Schachtboden Chamber base		Steigrohr Riser pipe		Abdeckung Cover N <sub>2</sub>	Einbautiefe <sup>2</sup> Installation depth <sup>2</sup>	
	L	N	L <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>		ET(mm)	ID(mm)
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	400	175	10	445 - 620	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	800	575	10	620 - 1020	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	1200	975	10	1020 - 1420	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	1600	1375	10	1420 - 1820	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	2000	1775	10	1820 - 2220	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	2400	2175	10	2220 - 2620	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	2800	2575	10	2620 - 3020	
400/150 (200 <sup>1</sup> )	460	435	3200	2975	10	3020 - 3420	

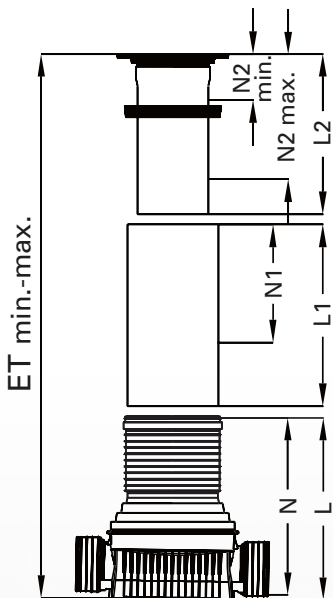
<sup>1</sup> nur Typ RML mit KG-Anschluss <sup>1</sup> only type RML with KG connection

<sup>2</sup> Die minimale Einbautiefe wird durch das Ablängen des Steigrohres erreicht.

<sup>2</sup> The minimum installation depth is reached by cutting the riser pipe to length.



## SCHACHTSYSTEM 400 CHAMBER SYSTEM 400



### Schachtboden 400/200 mit Teleskopabdeckung Kl. B 125 oder D 400

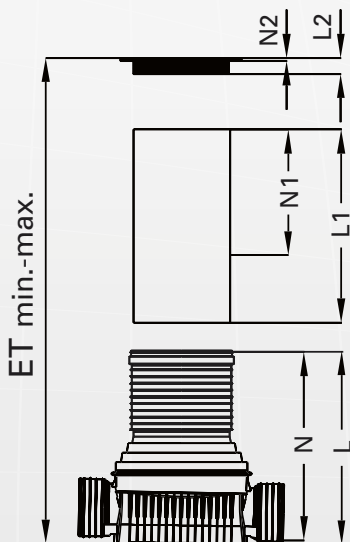
Chamber base 400/200  
with telescopic cover Cl. B 125 oder D 400

Bezeichnung Description	Schachtboden Chamber base		Steigrohr Riser pipe		Teleskopabdeckung Telescopic cover		Einbautiefe <sup>2</sup> Installation depth <sup>2</sup> ET(mm) ID(mm)
	L	N	L <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	
400/200 <sup>1</sup>	690	640	400	175	670	180-540	895 - 1355
400/200 <sup>1</sup>	690	640	800	575	670	180-540	1355 - 1755
400/200 <sup>1</sup>	690	640	1200	975	670	180-540	1755 - 2155
400/200 <sup>1</sup>	690	640	1600	1375	670	180-540	2155 - 2555
400/200 <sup>1</sup>	690	640	2000	1775	670	180-540	2555 - 2955
400/200 <sup>1</sup>	690	640	2400	2175	670	180-540	2955 - 3355
400/200 <sup>1</sup>	690	640	2800	2575	670	180-540	3355 - 3755
400/200 <sup>1</sup>	690	640	3200	2975	670	180-540	3755 - 4155

<sup>1</sup> Typ G mit KG + U2 Anschluss und Typ RML mit U2 Anschluss <sup>1</sup> Typ G connection with KG + U2 and Typ RML connections with U2

<sup>2</sup> Die minimale Einbautiefe wird durch das Ablängen des Steigrohres erreicht.

<sup>2</sup> The minimum installation depth is reached by cutting the riser pipe to length.



### Schachtboden 400/200 Kl. A 15

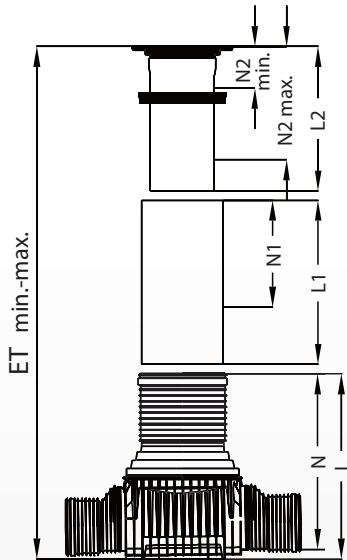
Chamber base 400/200  
Cl. A 15

Bezeichnung Description	Schachtboden Chamber base		Steigrohr Riser pipe		Abdeckung Cover N <sub>2</sub>	Einbautiefe <sup>2</sup> Installation depth <sup>2</sup> ET(mm) ID(mm)
	L	N	L <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>		
400/200 <sup>1</sup>	690	640	400	175	10	650 - 825
400/200 <sup>1</sup>	690	640	800	575	10	825 - 1225
400/200 <sup>1</sup>	690	640	1200	975	10	1225 - 1625
400/200 <sup>1</sup>	690	640	1600	1375	10	1625 - 2025
400/200 <sup>1</sup>	690	640	2000	1775	10	2025 - 2425
400/200 <sup>1</sup>	690	640	2400	2175	10	2425 - 2825
400/200 <sup>1</sup>	690	640	2800	2575	10	2825 - 3225
400/200 <sup>1</sup>	690	640	3200	2975	10	3225 - 3625

<sup>1</sup> Typ G mit KG + U2 Anschluss und Typ RML mit U2 Anschluss <sup>1</sup> Typ G connection with KG + U2 and Typ RML connections with U2

<sup>2</sup> Die minimale Einbautiefe wird durch das Ablängen des Steigrohres erreicht.

<sup>2</sup> The minimum installation depth is reached by cutting the riser pipe to length.



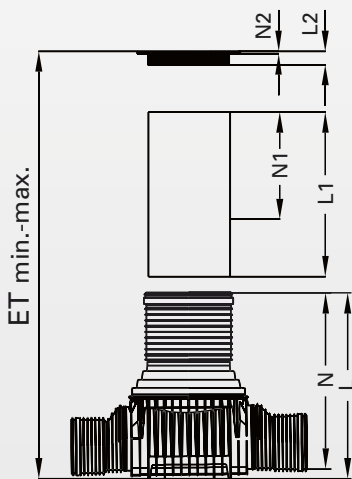
**Schachtboden 400/250 und 400/300  
mit Teleskopabdeckung Kl. B 125 oder D 400**

**Chamber base 400/250 and 400/300  
with telescopic cover Cl. B 125 oder D 400**

Bezeichnung Description	Schachtboden Chamber base		Steigrohr Riser pipe		Teleskopabdeckung Telescopic cover		Einbautiefe <sup>2</sup> Installation depth <sup>2</sup> ET(mm) ID(mm)
	L	N	L <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	
400/250 (300)	790	750	400	175	670	180-540	1055 - 1495
400/250 (300)	790	750	800	575	670	180-540	1465 - 1895
400/250 (300)	790	750	1200	975	670	180-540	1865 - 2295
400/250 (300)	790	750	1600	1375	670	180-540	2265 - 2695
400/250 (300)	790	750	2000	1775	670	180-540	2665 - 3095
400/250 (300)	790	750	2400	2175	670	180-540	3065 - 3495
400/250 (300)	790	750	2800	2575	670	180-540	3465 - 3895
400/250 (300)	790	750	3200	2975	670	180-540	3865 - 4295

<sup>2</sup> Die minimale Einbautiefe wird durch das Ablängen des Steigrohres erreicht.

<sup>2</sup> The minimum installation depth is reached by cutting the riser pipe to length.



**Schachtboden 400/250 und 400/300  
mit Abdeckung Kl. A 15**

**Chamber base 400/250 and 400/300  
with cover Cl. A 15**

Bezeichnung Description	Schachtboden Chamber base		Steigrohr Riser pipe		Abdeckung Cover N <sub>2</sub>	Einbautiefe <sup>2</sup> Installation depth <sup>2</sup> ET(mm) ID(mm)
	L	N	L <sub>1</sub>	N <sub>1</sub>		
400/250 (300)	790	750	400	175	10	760 - 935
400/250 (300)	790	750	800	575	10	935 - 1335
400/250 (300)	790	750	1200	975	10	1335 - 1735
400/250 (300)	790	750	1600	1375	10	1735 - 2135
400/250 (300)	790	750	2000	1775	10	2135 - 2535
400/250 (300)	790	750	2400	2175	10	2535 - 2935
400/250 (300)	790	750	2800	2575	10	2935 - 3335
400/250 (300)	790	750	3200	2975	10	3335 - 3735

<sup>2</sup> Die minimale Einbautiefe wird durch das Ablängen des Steigrohres erreicht.

<sup>2</sup> The minimum installation depth is reached by cutting the riser pipe to length.