

## Wissenswertes über Anbaudosen

WALTHER-Anbaudosen von 16 - 63 A sind **fingersicher** nach BGV A3 (früher VGB 4), die 125 A Anbaudosen sind durch Normenmaße bedingt **handrückensicher** und entsprechen somit den Unfallverhütungsvorschriften der gewerblichen Berufsgenossenschaften sowie der DIN/VDE 0106 T 100.

Rückseitige Ansicht der Anbaudose:



Das Foto zeigt die Prüfung mit dem „VDE-Finger“.



Anbaudose für **Verteilerschrankeinbau**.

Im Lieferumfang enthalten sind die Flanschabdeckung, die Gerätedose sowie die Befestigungsschrauben - also **Komplettlieferung**

Eine Besonderheit ist der weiche Übergangsradius von Flansch auf Kragen für Einsatzbereiche mit erhöhten Hygieneanforderungen:

- Arzneimittelindustrie
- Kosmetikindustrie
- Lebensmittelindustrie

**Leicht zu reinigen.**



**Anbaudose**  
mit weichem Übergangsradius  
von Flansch auf Kragen, IP44.

Für Einsatzbereiche mit erhöhten  
Hygieneanforderungen  
- **leichte Reinigung.**



Kanalinstallation mit CEE-  
Anbaudose (Kragenversion).



Kanalinstallation mit CEE-  
Anbaudose (Mondo-Version).

Erhältlich in den Farben

perlweiß (PW) RAL 1013

reinweiß (RW) RAL 9010

lichtgrau (LG) RAL 7035

passend zu Ihrer Installation.

### Multi-Contact

Seit über 30 Jahren kommt  
bei allen 125 A Geräten Multi-  
Contact zum Einsatz.

Vorteil: Deutlich geringere  
**Steck- und Abzugkräfte**  
sowie **gleichbleibender**  
**Kontaktdruck** auf Jahre  
hinaus.



Der Multi-Contact-Kranz,  
bestehend aus 13 Lamellen,  
überträgt 28 A pro Lamelle,  
d.h. der Übergang von Stift  
auf Buchse ist für 364 A aus-  
gelegt - **hohe Sicherheit.**

Lamellen sind federn gelagert  
und dadurch **selbstreinigend.**

Die jeweils erforderlichen  
Kanaleinbaudosen finden  
Sie in den Katalogen der Her-  
steller von Kabelkanälen.

Bitte beachten Sie deren  
und unsere Flansch- und  
Befestigungsmaße.

Kanaleinbaudosen für  
TEHALIT Stahlblech- und  
Kunststoffkanäle, auch lackiert  
lieferbar, z.B. in Alu Silber:



Anbaudosen, beschrift- und  
abschließbar:



### Anbaudosen gerade

16 - 63 A  
IP 44 S. 43

### Anbaudosen schräg

16 - 63 A  
P 44 S. 45



### Anbaudosen gerade

16 - 125 A  
IP 67 S. 47

### Anbaudosen schräg

16 - 125 A  
IP 67 S. 47



### Anbaudosen für Kanalinstallation

16 und 32 A  
IP 44 S. 49



### Anbaudosen für Verteilerschrankinbau

16 und 32 A  
IP 44 S. 49



### Mondo-Anbaudosen, auch beschrift- und abschließbar,

16 A  
IP 44 S. 49-51



### Mondo-Kanaleinbaudosen für TEHALIT-Stahlblech- oder Kunststoffkanäle, beschrift- und abschließbar,

16 und 32 A  
IP 44 S. 51



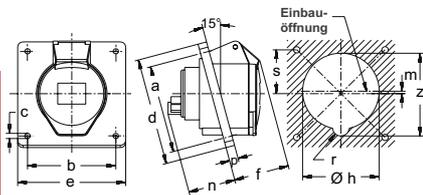
### Gerätedosen

S. 53

### Zwischenflansche

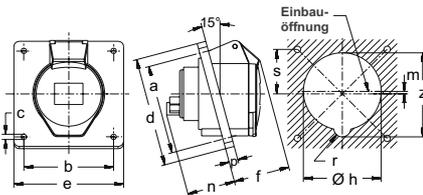
S. 53





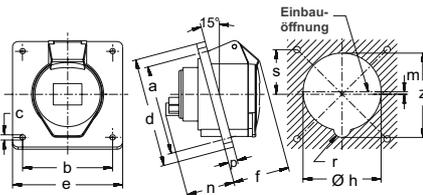
Amp.	16			32		
Pole	3	4	5	3	4	5
a	47	60	60	60	60	70
b	47	60	60	60	60	60
c	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
d	68	75	85	90	90	95
e	62	75	75	75	75	80
f	45	51	51	52	52	56
h	51	60	68	67	67	76
m	-/-	2	2	-/-	-/-	2,5
n	41	38	38	47	47	47
p	6	9	9	9	9	9
r	6,5	7,5	8	7,5	7,5	8,5
s	-/-	-/-	30	-/-	-/-	35
y	52,5	62	-/-	71	71	-/-
z	57	64	73	76	76	83

**Anbaudosen schräg,**  
fingersicher nach BGV A3,  
IP 44



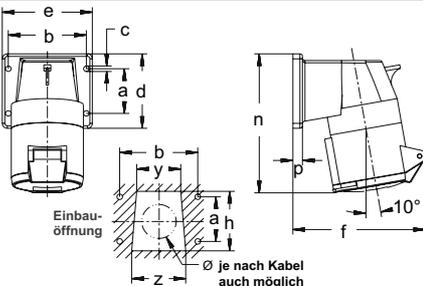
Amp.	16			32			63		
Pole	4	5	3	4	5	3	4	5	
a	85	85	85	85	85	85	85	85	
b	77	77	77	77	77	77	77	77	
c	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	6,5	6,5	6,5	
d	100	100	100	100	100	107	100	107	
e	92	92	92	92	92	100	92	100	
f	51	51	52	52	56	79	79	79	
h	75	70	75	75	78	81	81	84	
m	2	2	-/-	2,5	2,5	-/-	3	3	
n	38	38	47	47	47	64	64	64	
p	9	9	9	9	9	12	12	12	
r	7,5	7,5	7,5	7,5	8,5	8	8	9	
s	42,5	42,5	-/-	42,5	42,5	-/-	42,5	42,5	
y	-/-	-/-	80	80	-/-	85	85	-/-	
z	85	74	85	85	85	90	90	90	

**Anbaudosen schräg,**  
Befestigungsmaß 85 x 77,  
fingersicher nach BGV A3,  
IP 44



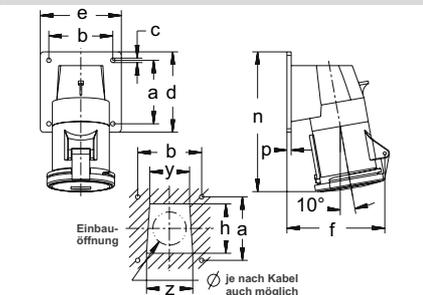
Amp.	16	32	63
Pole	5	5	5
a	90	90	90
b	90	90	90
c	5,5	5,5	6,5
d	110	110	114
e	110	110	114
f	51	56	79
h	70	78	86
m	2	2,5	2,5
n	38	47	64
p	9	9	12
r	7,5	8,5	10
s	45	45	45
z	74	85	94

**Anbaudosen schräg,**  
Befestigungsmaß 90 x 90,  
16 - 63 A fingersicher nach BGV A3,  
IP 44



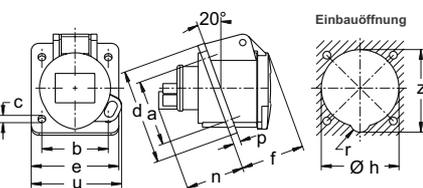
Amp.	16			32		
Pole	3	4	5	3	4	5
a	30	40	40	45	45	45
b	55	68	68	78	78	78
c	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
d	52	66	66	75	75	75
e	65	80	80	90	90	90
f	87	110	110	120	120	124
h	38	52	52	60	60	60
n	116	122	122	141	141	142
p	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
y	30	38	38	44	44	44
z	36	46	46	54	54	54

**Anbaudosen schräg,**  
Flanschgehäuse angeschraubt,  
IP 44



Amp.	63		
Pole	3	4	5
a	90	90	90
b	90	90	90
c	6,2	6,2	6,2
d	114	114	114
e	114	114	114
f	140	140	140
h	70	70	70
n	194	194	194
p	6	6	6
y	56	56	56
z	65	65	65

**Anbaudosen schräg,**  
Flanschgehäuse angeschraubt,  
IP 44



Amp.	16
Pole	3
a	47
b	47
c	5,5
d	68
e	62
f	46
h	55
n	41
p	5
r	5
u	65
z	58

**Anbaudosen schräg,**  
mit Öse für Vorhängeschloss  
zum Verschließen mit Stecker 212 306,  
212 304 oder 212 309,  
IP 44

   2 P + E    3 P + E    3 P + N + E	Ampère	Polzahl	110 V	230 V	400 V	500 V	> 50 - 500 V	> 50 - 500 V	 		
			50 u. 60 Hz	50 u. 60 Hz	50 u. 60 Hz	50 u. 60 Hz	100 - 300 Hz	ü. 300 - 500 Hz			
Artikelnummern											
 Abb. 530	16	3	510 304	<b>510 306</b>	510 309				10	120	
		4	510 404	510 409	<b>510 406</b>	510 407	510 410	510 402	10	160	
		5	510 504	510 509	<b>510</b>				10	175	
	32	3	530 304	<b>530 306</b>	530 309				10	207	
		4	530 404	530 409	<b>530 406</b>	530 407	530 410	530 402	10	216	
		5	530 504	530 509	<b>530</b>				10	240	
	 Abb. 531	16	4	511 404	511 409	<b>511 406</b>	511 407	511 410	511 402	10	181
			5	511 504	511 509	<b>511</b>				10	201
		32	3	531 304	<b>531 306</b>	531 309				10	218
4			531 404	531 409	<b>531 406</b>	531 407	531 410	531 402	10	236	
5			531 504	531 509	<b>531</b>				10	254	
63		3	560 304	<b>560 306</b>	560 309				5	593	
		4	560 404	560 409	<b>560 406</b>	560 407	560 410	560 402	5	677	
		5	560 504	560 509	<b>560</b>				5	708	
 Abb. 532		16	5	512 504	512 509	<b>512</b>				10	198
	32	5	532 504	532 509	<b>532</b>				10	259	
	63	5	562 504	562 509	<b>562</b>				5	715	
 Abb. 534	16	3	514 304	<b>514 306</b>	514 309				10	158	
		4	514 404	514 409	<b>514 406</b>	514 407	514 410	514 402	10	202	
		5	514 504	514 509	<b>514</b>				10	220	
	32	3	534 304	<b>534 306</b>	534 309				5	300	
		4	534 404	534 409	<b>534 406</b>	534 407	534 410	534 402	5	285	
		5	534 504	534 509	<b>534</b>				5	305	
 Abb. 564	63	3	564 304	<b>564 306</b>	564 309				5	646	
	63	4	564 404	564 409	<b>564 406</b>				5	695	
	63	5	564 504	564 509	<b>564</b>				5	744	
 Abb. 512 306	16	3	512 304	<b>512 306</b>	512 309				10	120	

4

Die hier aufgeführten Anbaudosen in 63 A sind auch mit Pilotkontakt erhältlich.

Zum Bestellen einfach „P“ hinter der Art.-Nr. einfügen!

**Verfügbarkeit** der blau gedruckten (und der nicht aufgeführten) Frequenzen und Spannungen bis 690 V auf Anfrage!