

A

B

C

D

E

F

1

2

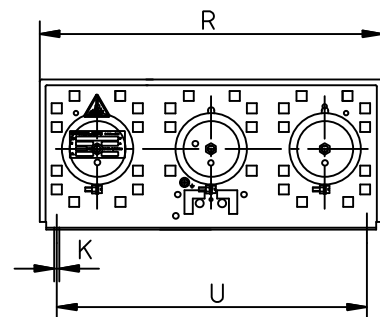
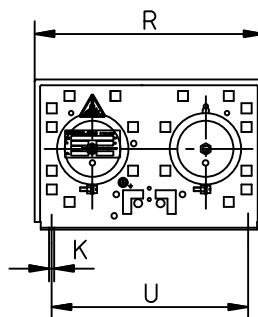
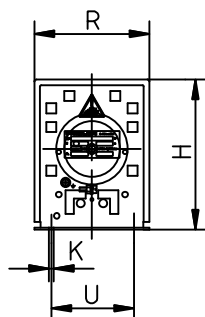
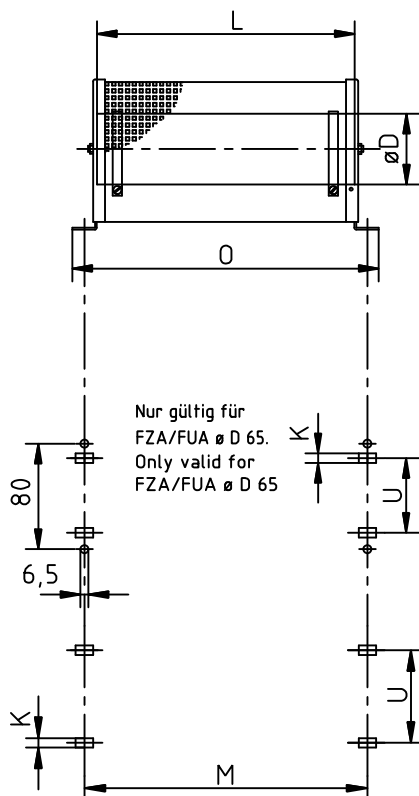
3

4

FZA / FUA

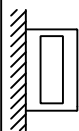
FZZA / FUZA

FZDA / FUDA



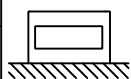
zementiert / cement coated	Größe/size Type L x ØD	unzementiert uncoated	Größe/size Type L x ØD	Abmessungen / dimensions						Gewicht weight Kg
				H	K	M	O	R	U	
FZA 100×35	FUA 100×35	77	4,5×9	122	137	66	44	0,5		
FZA 135×35	FUA 135×35	77	4,5×9	157	172	66	44	0,6		
FZA 200×35	FUA 200×35	77	4,5×9	222	237	66	44	0,7		
FZA 330×35	FUA 330×35	77	4,5×9	352	367	66	44	1,1		
FZA 160×45	FUA 160×45	87	5,8×12	188	206	75	48	0,7		
FZA 200×45	FUA 200×45	87	5,8×12	228	246	75	48	0,8		
FZA 300×45	FUA 300×45	87	5,8×12	328	346	75	48	1,1		
FZA 200×65	FUA 200×65	120	6,5×12	230	246	92	64	1,4		
FZA 300×65	FUA 300×65	120	6,5×12	330	346	92	64	1,7		
FZA 400×65	FUA 400×65	120	6,5×12	430	446	92	64	2,2		
FZA 500×65	FUA 500×65	120	6,5×12	530	546	92	64	2,7		
FZA 600×65	FUA 600×65	120	6,5×12	630	646	92	64	3,3		
FZZA 300×65	FUZA 300×65	120	6,5×12	326	346	185	150	3,4		
FZZA 400×65	FUZA 400×65	120	6,5×12	426	446	185	150	4,2		
FZZA 500×65	FUZA 500×65	120	6,5×12	526	546	185	150	5,1		
FZZA 600×65	FUZA 600×65	120	6,5×12	626	646	185	150	6,1		
FZDA 200×65	FUDA 200×65	120	6,5×12	226	246	275	240	4,4		
FZDA 300×65	FUDA 300×65	120	6,5×12	326	346	275	240	5,4		
FZDA 400×65	FUDA 400×65	120	6,5×12	426	446	275	240	6,4		
FZDA 500×65	FUDA 500×65	120	6,5×12	526	546	275	240	7,4		
FZDA 600×65	FUDA 600×65	120	6,5×12	626	646	275	240	8,7		

#### Zulässige Montage permissible installation



An senkrechten Flächen  
senkrecht montiert.

On vertical  
surfaces terminals  
on bottom.



Auf waagerechten  
Flächen.

On horizontal  
surfaces.

Schutzart IP 20,  
bei Montage auf einer geeigneten Oberfläche  
Degree of protection IP 20,  
when mounted on an appropriate surface

Allgemein-  
toleranz  
ISO 2768-m

Maßstab :

Gew.

Werkstoff :

8					Datum	Name
7	FZDA200x65..hinzu	14.02.17	Avcil	Bearb	22.05.95	Schn.
6	Dt.-/Engl.+Tabelle	29.09.04	Lutz	Gepr	15.08.17	Gg.
5	Befest.-Maße	22.09.03	DT.	Norm		
4	Befest.ø65 geändert.	05.09.00	Schn.			
3	FUZA in FUDA	29.07.99	Schn.			
2	FUA... hinzu	07.04.99	Schn.			
1	Gewichte-Einbau	16.04.97	Schn.			
Zust	Änderung	Datum	Name			

FRIZLEN  
D-71712 MURR

Rohrfestwiderstand mit Abdeckung  
Type FZA - FZDA / FUA - FUDA  
Tubular fixed resistor with cover  
type FZA - FZDA / FUA - FUDA

11 M 0034

Blatt

Ers. f.:

Ers. d.: