Filotec

Detaillierte Produktinformationen finden Sie unter:
www.bopla.de

- Über 100 Standardgehäuse, zusammengesetzt aus 6 Baubreiten, bis zu 6 Bauhöhen, 3 Varianten und verschiedenen Standardlängen
- Profilvarianten: Variante mit Folientastaturfläche (1 mm bzw. 1,5 mm), Variante mit Kühlkörper, Variante mit angeformten Wandlaschen
- Sonderlängen kurzfristig lieferbar
- Abschlussdeckel aus eloxiertem Aluminium

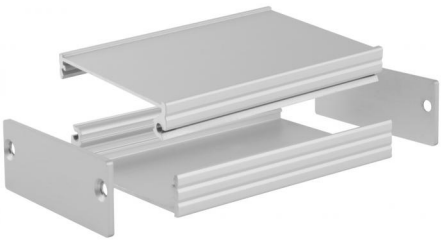
Farbton:
Naturfarben eloxiert

Schutzart:
IP 40/DIN EN 60529

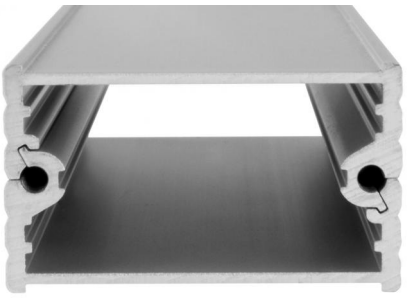
Gehäusematerial:
Al Mg Si 0,5 eloxiert; Details siehe Technische Informationen

BOPLA
A Phoenix Mecano Company

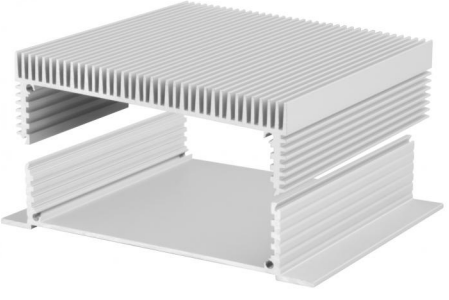
Aluminiumprofil-Gehäuseserie in vielen Varianten



Filotec besteht aus zwei Aluminiumprofil-Halbschalen, die mit Hilfe der Deckel montiert werden.



Die Gehäuseprofile sind mit Nuten zur Aufnahme von Leiterkarten oder Montageplatten ausgestattet.

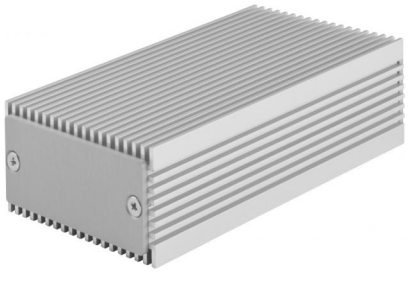


Die Größe F 5.. / F 10.. bietet eine Version mit Kühlrippen sowie Wandlaschen als Standard an.

Ein Profil mit angeformten Wandlaschen ist in der Größe F 5.. / F 10.. verfügbar.

Alle Gehäuse sind mit einer 1 mm bzw. 1,5 mm vertieften Fläche für Folientastaturen ausgestattet.

Die Deckel bieten diverse Möglichkeiten zur Anbringung von Steckverbindern, Bedruckungen etc.



Kombinationen aus Profilen mit beidseitigen Kühlkörpern in der Größe F 5.. / F 10.. sind jederzeit auf Anfrage verfügbar.

Kombinationen aus Profil mit Folientastaturfläche und Profil mit Kühlkörper ist auf Anfrage in der Größe F 5../ F 10.. lieferbar.

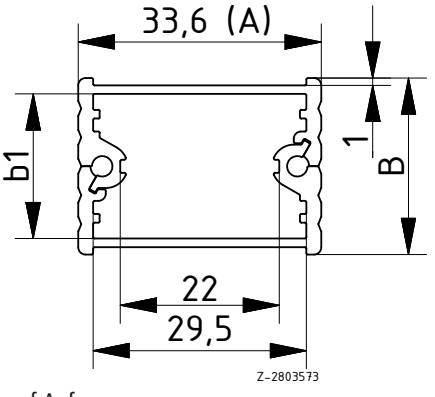
Filotec 3.. | Gehäuse

Filotec Gehäuse mit Folientastaturfläche (1 mm)

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 316-50	**97131050**	33,6	16,4	50	12
F 316-80	**97131080**	33,6	16,4	80	12
F 316-1000	**97131000****	33,6	16,4	1000	12
F 320-50	**97132050**	33,6	20,4	50	16
F 320-80	**97132080**	33,6	20,4	80	16
F 320-1000	**97132000****	33,6	20,4	1000	16
F 324-50	**97133050**	33,6	24,4	50	20
F 324-80	**97133080**	33,6	24,4	80	20
F 324-1000	**97133000****	33,6	24,4	1000	20

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 4 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.

F 3..



* = Lieferbar auf Anfrage.

Filotec 4.. | Gehäuse

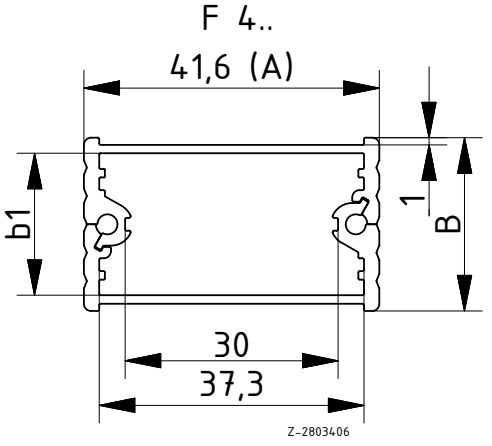
Filotec Gehäuse mit Folientastaturfläche (1 mm)

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 416-50	**97141050**	41,6	16,4	50	12
F 416-80	**97141080**	41,6	16,4	80	12
F 416-100	**97141100**	41,6	16,4	100	12
F 416-1000	**97141000****	41,6	16,4	1000	12
F 420-50	**97142050**	41,6	20,4	50	16
F 420-80	**97142080**	41,6	20,4	80	16
F 420-100	**97142100**	41,6	20,4	100	16
F 420-1000	**97142000****	41,6	20,4	1000	16
F 424-50	**97143050**	41,6	24,4	50	20
F 424-80	**97143080**	41,6	24,4	80	20
F 424-100	**97143100**	41,6	24,4	100	20
F 424-1000	**97143000****	41,6	24,4	1000	20

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 4 Schrauben zur Deckelmontage

Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.

** = Lieferung ohne Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.

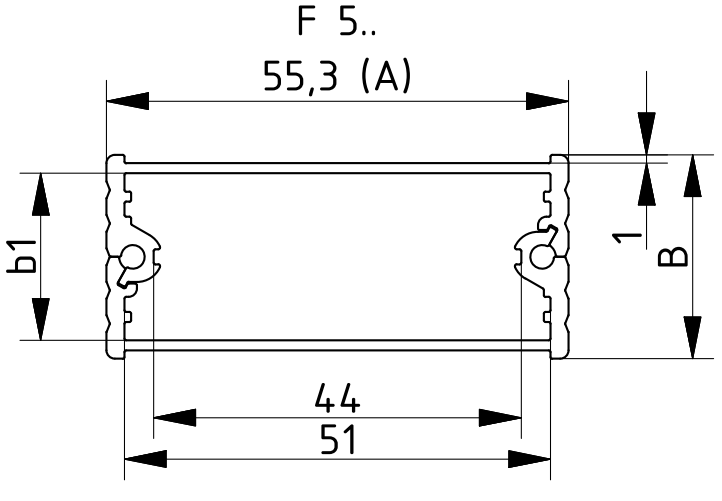


Filotec 5.. | Gehäuse

Filotec Gehäuse mit Folientastaturfläche (1 mm)

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 516-50	**97151050**	55,3	16,4	50	12
F 516-80	**97151080**	55,3	16,4	80	12
F 516-100	**97151100**	55,3	16,4	100	12
F 516-1000	**97151000****	55,3	16,4	1000	12
F 520-50	**97152050**	55,3	20,4	50	16
F 520-80	**97152080**	55,3	20,4	80	16
F 520-100	**97152100**	55,3	20,4	100	16
F 520-1000	**97152000****	55,3	20,4	1000	16
F 524-50	**97153050**	55,3	24,4	50	20
F 524-80	**97153080**	55,3	24,4	80	20
F 524-100	**97153100**	55,3	24,4	100	20
F 524-1000	**97153000****	55,3	24,4	1000	20

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 4 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.



Z-2803731

* = Lieferbar auf Anfrage.

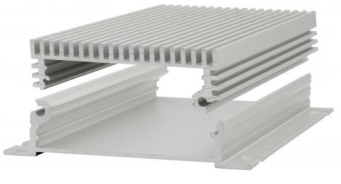
Filotec 5..-...(K)WL | Gehäuse

Filotec Gehäuse mit Folientastaturfläche (1 mm) an einer und angeformten Wandlaschen an der anderen Halbschale

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 520-50 WL	**97252050**	55,3	20,4	50	16
F 520-80 WL	**97252080**	55,3	20,4	80	16
F 520-100 WL	**97252100**	55,3	20,4	100	16
F 520-1000 WL	**97252000****	55,3	20,4	1000	16
F 524-50 WL	**97253050**	55,3	24,4	50	20
F 524-80 WL	**97253080**	55,3	24,4	80	20
F 524-100 WL	**97253100**	55,3	24,4	100	20
F 524-1000 WL	**97253000****	55,3	24,4	1000	20

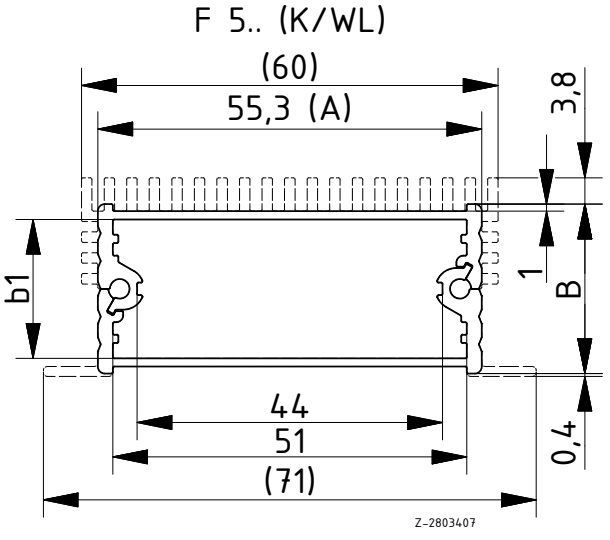
Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 4 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Wandbefestigungslöcher und Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.

Filotec Gehäuse mit Kühlrippen an einer und angeformten Wandlaschen an der anderen Halbschale



Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 524-50 KWL	**97453050**	55,3	24,4	50	20
F 524-80 KWL	**97453080**	55,3	24,4	80	20
F 524-100 KWL	**97453100**	55,3	24,4	100	20
F 524-1000 KWL	**97453000****	55,3	24,4	1000	20

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 4 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Wandbefestigungslöcher und Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.

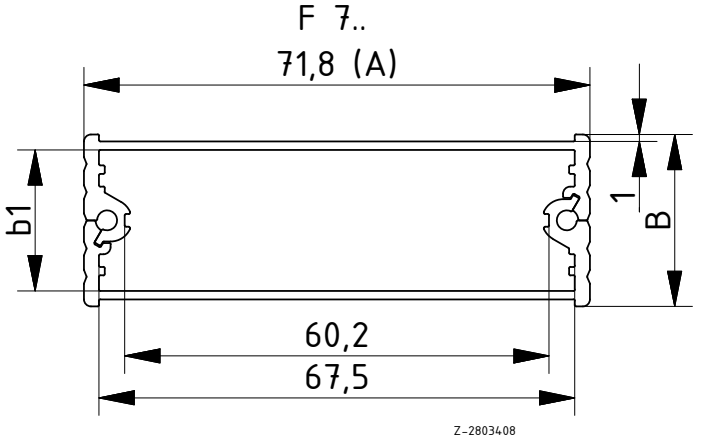


Filotec 7.. | Gehäuse

Filotec Gehäuse mit Folientastaturfläche (1 mm)

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 716-50	**97171050**	71,8	16,4	50	12
F 716-80	**97171080**	71,8	16,4	80	12
F 716-100	**97171100**	71,8	16,4	100	12
F 716-1000	**97171000****	71,8	16,4	1000	12
F 720-50	**97172050**	71,8	20,4	50	16
F 720-80	**97172080**	71,8	20,4	80	16
F 720-100	**97172100**	71,8	20,4	100	16
F 720-1000	**97172000****	71,8	20,4	1000	16
F 724-50	**97173050**	71,8	24,4	50	20
F 724-80	**97173080**	71,8	24,4	80	20
F 724-100	**97173100**	71,8	24,4	100	20
F 724-1000	**97173000****	71,8	24,4	1000	20

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 4 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.



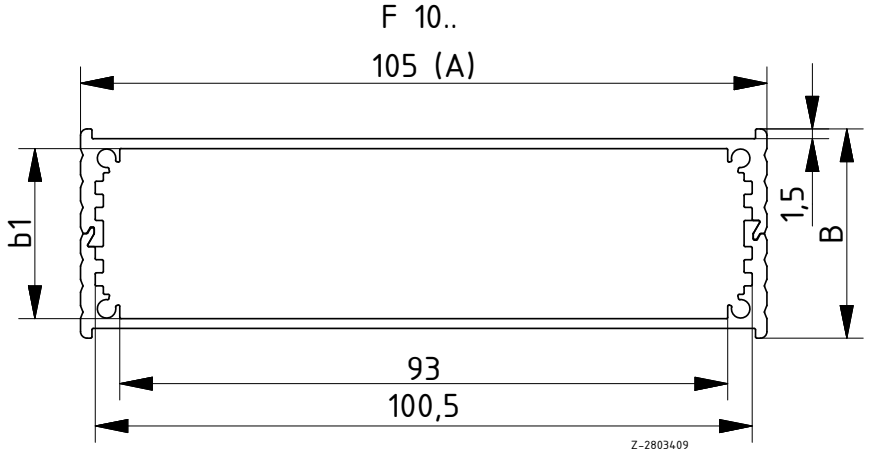
* = Lieferbar auf Anfrage.

Filotec 10.. | Gehäuse

Filotec Gehäuse mit Folientastaturfläche (1,5 mm)

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 1024-80	**97113080**	105	24	80	18
F 1024-100	**97113100**	105	24	100	18
F 1024-160	**97113160**	105	24	160	18
F 1024-220	**97113220**	105	24	220	18
F 1024-1000	**97113000****	105	24	1000	18
F 1028-80	**97114080**	105	28	80	22
F 1028-100	**97114100**	105	28	100	22
F 1028-160	**97114160**	105	28	160	22
F 1028-220	**97114220**	105	28	220	22
F 1028-1000	**97114000****	105	28	1000	22
F 1032-80	**97115080**	105	32	80	26
F 1032-100	**97115100**	105	32	100	26
F 1032-160	**97115160**	105	32	160	26
F 1032-220	**97115220**	105	32	220	26
F 1032-1000	**97115000****	105	32	1000	26
F 1036-80	**97116080**	105	36	80	30
F 1036-100	**97116100**	105	36	100	30
F 1036-160	**97116160**	105	36	160	30
F 1036-220	**97116220**	105	36	220	30
F 1036-1000	**97116000****	105	36	1000	30
F 1040-80	**97117080**	105	40	80	34
F 1040-100	**97117100**	105	40	100	34
F 1040-160	**97117160**	105	40	160	34
F 1040-220	**97117220**	105	40	220	34
F 1040-1000	**97117000****	105	40	1000	34
F 1048-80	**97118080**	105	48	80	42
F 1048-100	**97118100**	105	48	100	42
F 1048-160	**97118160**	105	48	160	42
F 1048-220	**97118220**	105	48	220	42
F 1048-1000	**97118000****	105	48	1000	42

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 8 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.

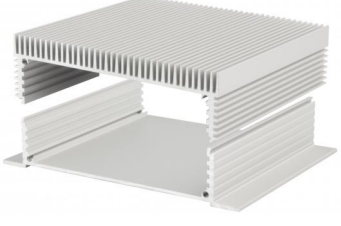


Filotec 10..-...(K)WL | Gehäuse

Filotec Gehäuse mit Folientastaturfläche (1,5 mm) an einer und angeformten Wandlaschen an der anderen Halbschale

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 1036-80 WL	**97216080**	105	36	80	30
F 1036-100 WL	**97216100**	105	36	100	30
F 1036-160 WL	**97216160**	105	36	160	30
F 1036-220 WL	**97216220**	105	36	220	30
F 1036-1000 WL	**97216000****	105	36	1000	30
F 1040-80 WL	**97217080**	105	40	80	34
F 1040-100 WL	**97217100**	105	40	100	34
F 1040-160 WL	**97217160**	105	40	160	34
F 1040-220 WL	**97217220**	105	40	220	34
F 1040-1000 WL	**97217000****	105	40	1000	34
F 1048-80 WL	**97218080**	105	48	80	42
F 1048-100 WL	**97218100**	105	48	100	42
F 1048-160 WL	**97218160**	105	48	160	42
F 1048-220 WL	**97218220**	105	48	220	42
F 1048-1000 WL	**97218000****	105	48	1000	42

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 8 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Wandbefestigungslöcher und Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.

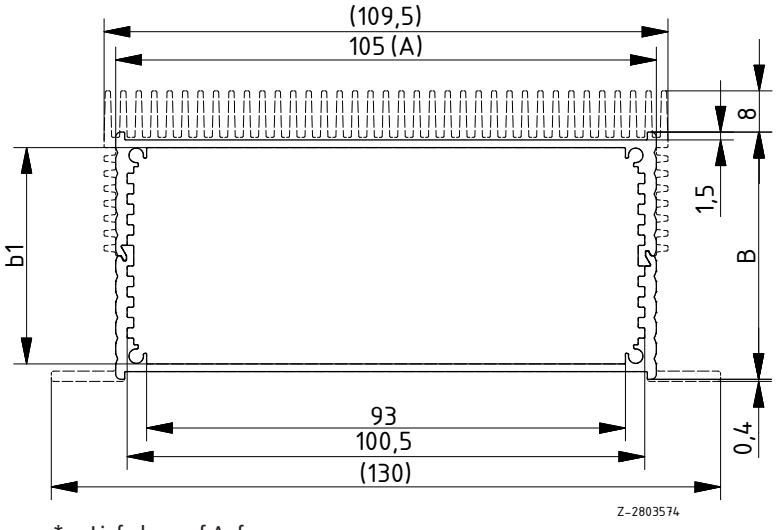


Filotec Gehäuse mit Kühlrippen an einer und angeformten Wandlaschen an der anderen Halbschale

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 1048-80 KWL	**97418080**	105	48	80	42
F 1048-100 KWL	**97418100**	105	48	100	42
F 1048-160 KWL	**97418160**	105	48	160	42
F 1048-220 KWL	**97418220**	105	48	220	42
F 1048-1000 KWL	**97418000****	105	48	1000	42

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 8 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Wandbefestigungslöcher und Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.

F 10.. (K/WL)



* = Lieferbar auf Anfrage.

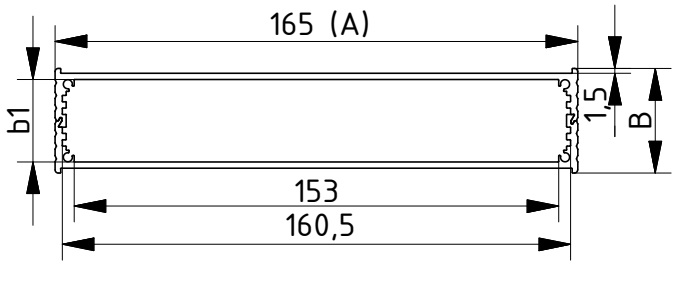
Filotec 1632-... | Gehäuse

Filotec Gehäuse mit Folientastaturfläche (1,5 mm)

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	b1
F 1632-80	**97185080***	165	33	80	26
F 1632-100	**97185100***	165	33	100	26
F 1632-160	**97185160***	165	33	160	26
F 1632-220	**97185220***	165	33	220	26
F 1632-1000	**97185000****	165	33	1000	26

Lieferumfang: 2 Gehäusehalbschalen, 8 Schrauben zur Deckelmontage
Hinweis: C entspricht der Profillänge, Sonderlängen auf Anfrage. Deckel siehe Folgeseiten, bitte separat bestellen.
** = Lieferung ohne Schraubenbeipack. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59000175 (1 Stück) bitte separat bestellen.

F 16..



Z-2803811

Filotec | Deckel

Deckel, Alu, 2 mm, naturfarben eloxiert

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
F 316 D	**97633160**	Für F 316-...
F 320 D	**97633200**	Für F 320-...
F 324 D	**97633240**	Für F 324-...
F 416 D	**97641160**	Für F 416-...
F 420 D	**97641200**	Für F 420-...
F 424 D	**97641240**	Für F 424-...
F 516 D	**97655160**	Für F 516-...
F 520 D	**97655200**	Für F 520-...
F 524 D	**97655240**	Für F 524-...
F 716 D	**97671160**	Für F 716-...
F 720 D	**97671200**	Für F 720-...
F 724 D	**97671240**	Für F 724-...
F 1024 D	**97610240**	Für F 1024-...
F 1028 D	**97610280**	Für F 1028-...
F 1032 D	**97610320**	Für F 1032-...
F 1036 D	**97610360**	Für F 1036-...
F 1040 D	**97610400**	Für F 1040-...
F 1048 D	**97610480**	Für F 1048-...
F 1632 D	**97616320***	Für F 1632-...

Lieferumfang: 1 Deckel

* = Lieferbar auf Anfrage.