



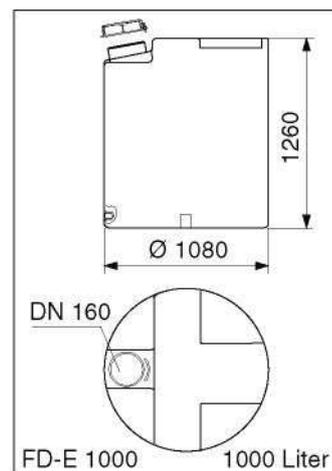
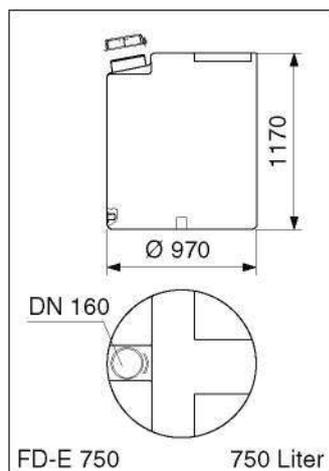
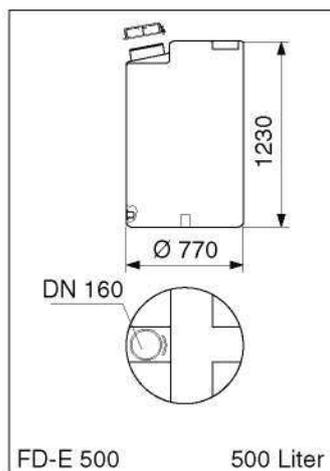
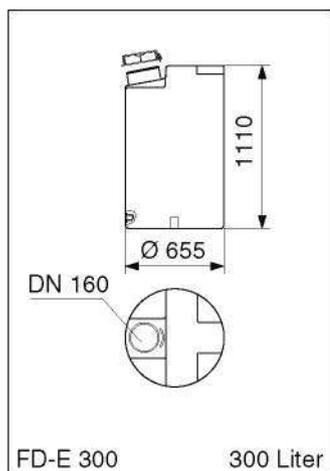
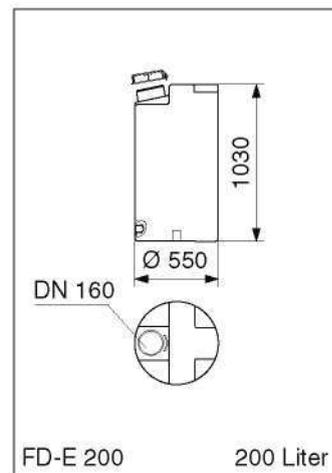
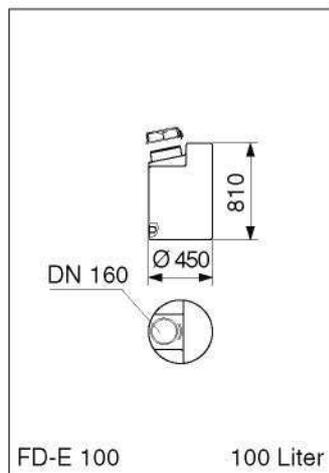
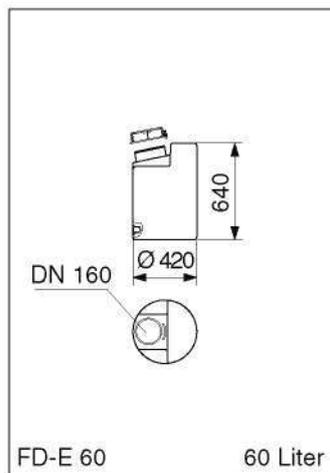
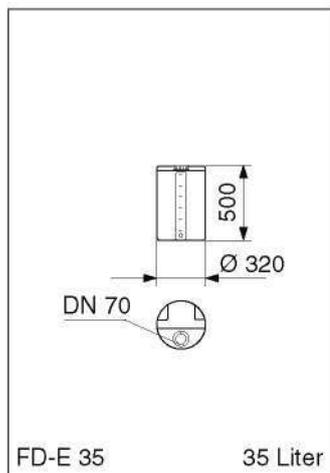
Standard-Dosierbehälter FD-E 35 bis 1000 Liter

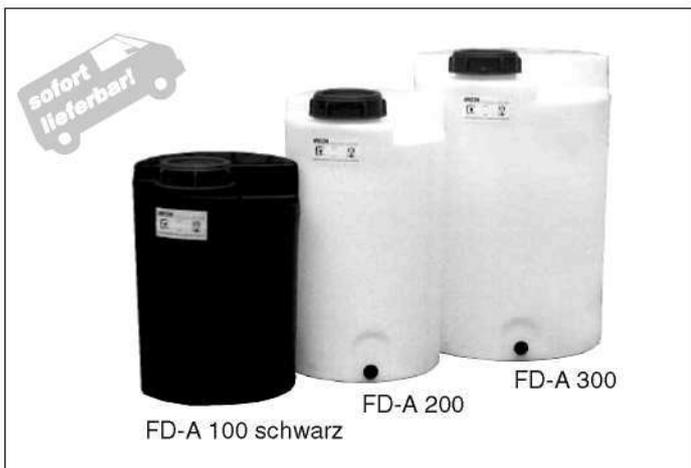
- ▶ Zylindrischer Behälter mit Schraubdeckel
- ▶ Polyethylen, UV-stabilisiert, lebensmittelecht
- ▶ Nahtlos im Rotations-Schmelzverfahren hergestellt
- ▶ Literskala eingeformt
- ▶ Abschließbarer Schraubdeckel CPF-210 mit EPDM-Dichtung
Deckelfarbe: Grün, wahlweise Blau oder Natur-transparent
(FD-E 35 mit Deckel CPF-90, nicht abschließbar)
- ▶ Entleerung: eingeformte Gewindemuffe 3/4", nicht aufgebohrt
- ▶ Farbe Natur-transparent. Farbe Schwarz 10% Aufpreis

Typ	Inhalt Liter	Außen-Ø mm	Höhe mm	Deckel Typ
FD-E 35	35	320	500	CPF-90
FD-E 60	60	420	640	CPF-210
FD-E 100	100	450	810	CPF-210
FD-E 200	200	550	1030	CPF-210
FD-E 300	300	655	1110	CPF-210
FD-E 500	500	770	1230	CPF-210
FD-E 750	750	970	1170	CPF-210
FD-E 1000	1000	1080	1260	CPF-210



Aufsicht FD-E 200





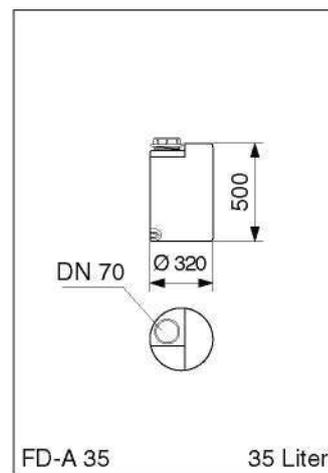
Dosierbehälter FD-A 35 bis 500 Liter

- ▶ Zylindrischer Behälter mit Schraubdeckel
- ▶ Polyethylen, UV-stabilisiert, lebensmittelecht
- ▶ Nahtlos im Rotations-Schmelzverfahren hergestellt
- ▶ Literskala eingeformt
- ▶ Abschließbarer Schraubdeckel CPF-210 mit EPDM-Dichtung
Deckelfarbe: Grün, wahlweise Blau oder Natur-transparent
(FD-A 35 mit Deckel CPF-90, nicht abschließbar)
- ▶ Entleerung: eingeformte Gewindemuffe 3/4", nicht aufgebohrt
- ▶ Eingeformte Einlegemuttern 4 Stück M6 (außer FD-A 35)
für Montage von Befestigungswinkeln (s. Seite 16)
- ▶ Farbe Natur-transparent. Farbe Schwarz 10% Aufpreis

Typ	Inhalt Liter	Außen-Ø mm	Höhe mm	Deckel Typ
FD-A 35	35	320	500	CPF-90
FD-A 75	75	460	625	CPF-210
FD-A 100	100	460	785	CPF-210
FD-A 140	140	600	660	CPF-210
FD-A 200	200	600	880	CPF-210
FD-A 250	250	670	885	CPF-210
FD-A 300	300	670	1030	CPF-210
FD-A 400	400	790	985	CPF-210
FD-A 500	500	790	1180	CPF-210

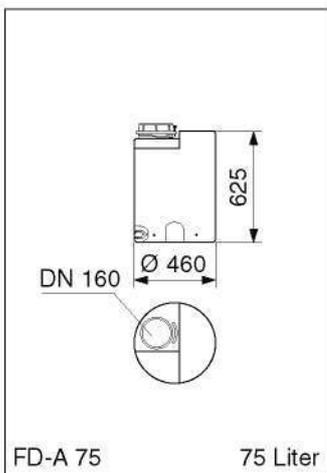


Aufsicht FD-A 200



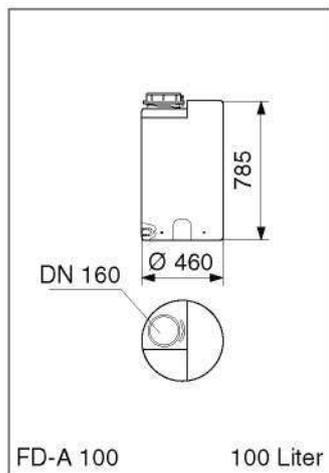
FD-A 35

35 Liter



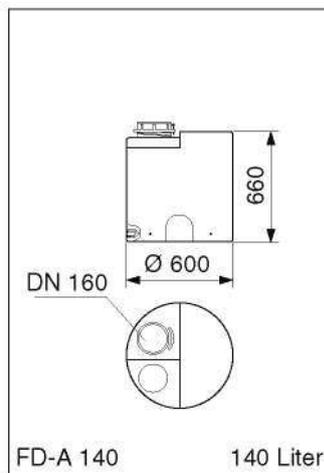
FD-A 75

75 Liter



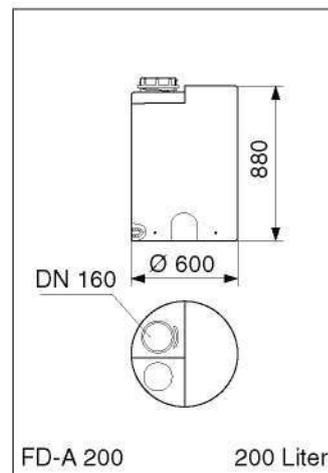
FD-A 100

100 Liter



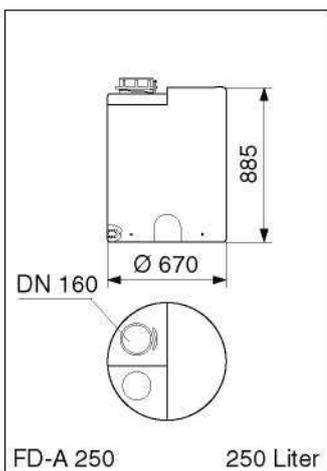
FD-A 140

140 Liter



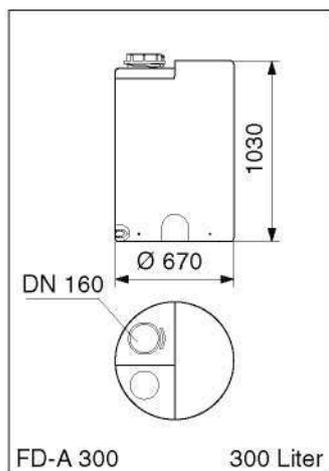
FD-A 200

200 Liter



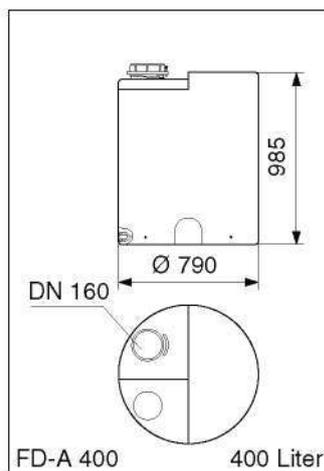
FD-A 250

250 Liter



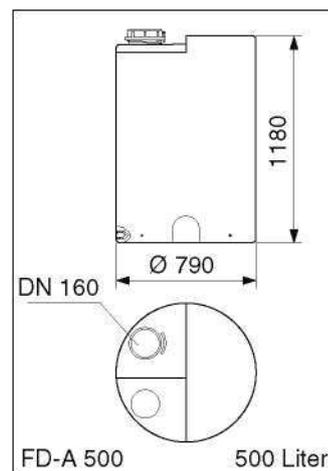
FD-A 300

300 Liter



FD-A 400

400 Liter



FD-A 500

500 Liter



Dosierbehälter FD-C

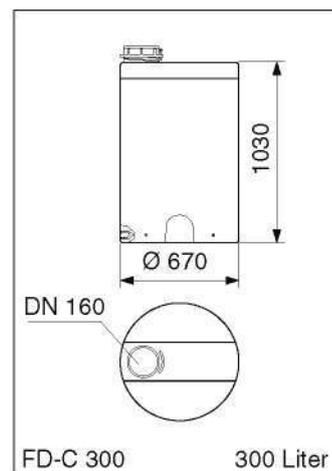
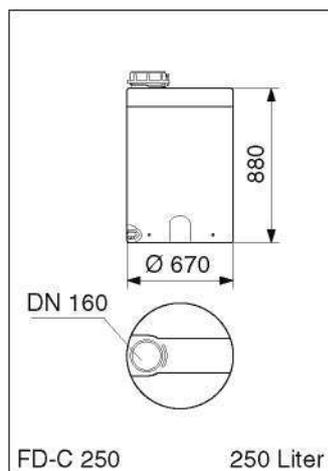
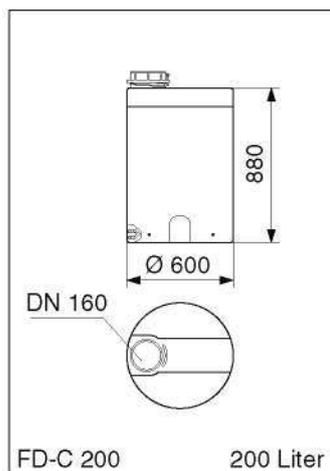
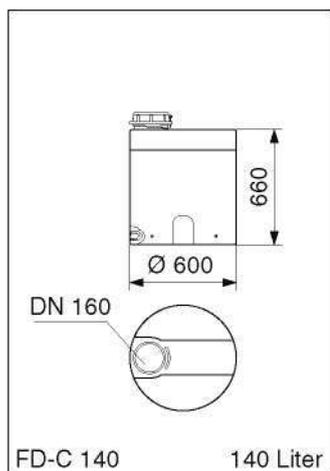
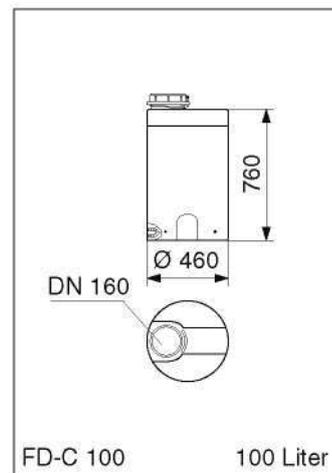
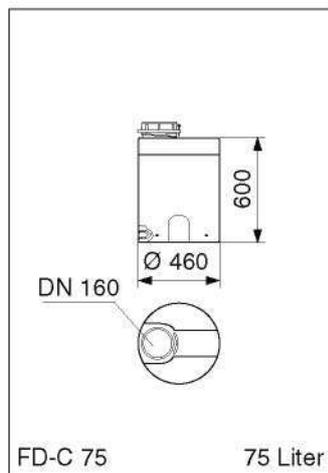
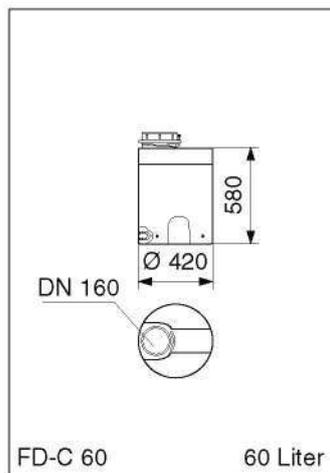
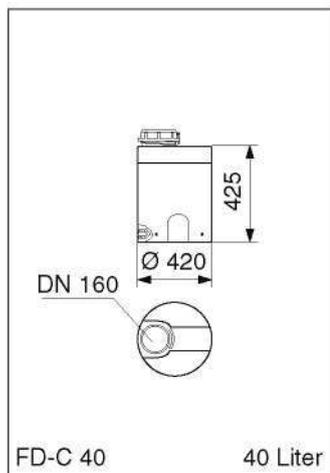
40 bis 1000 Liter

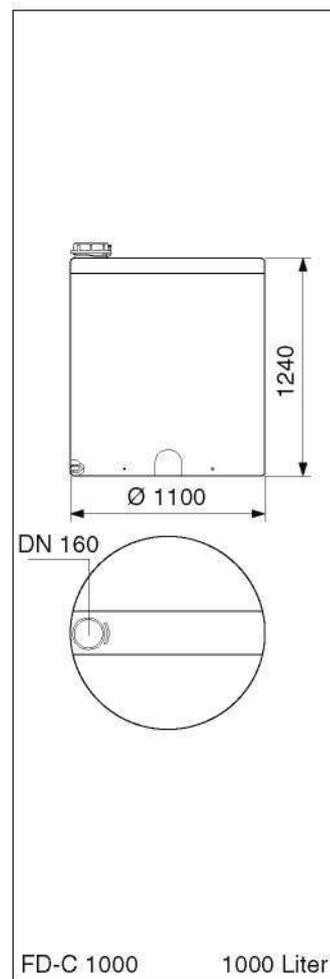
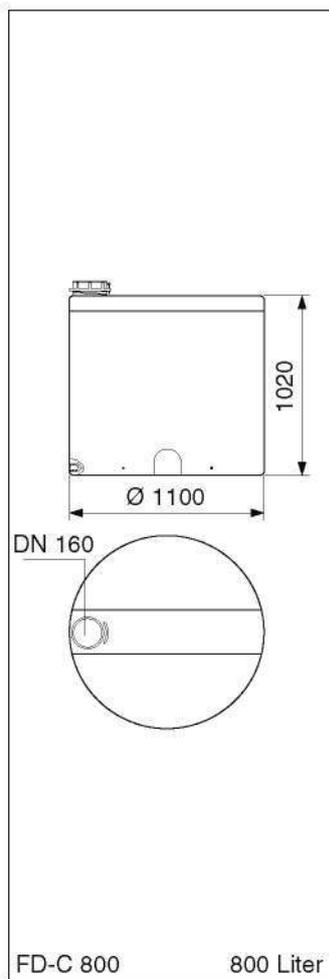
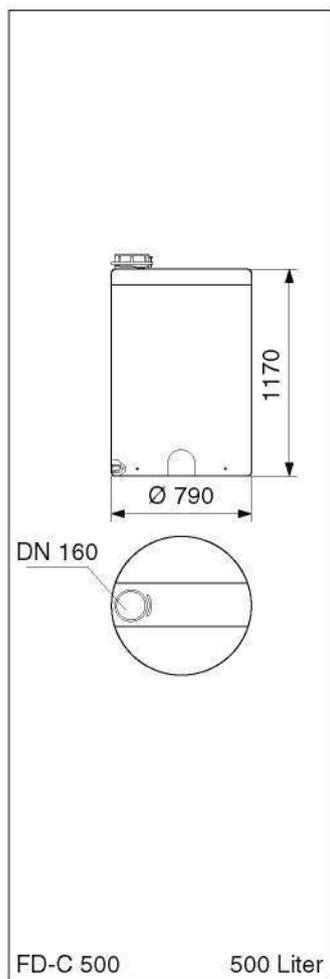
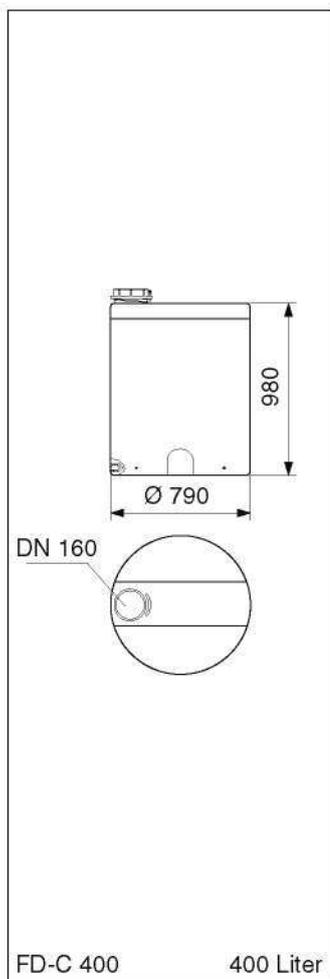
- ▶ Zylindrischer Behälter mit Schraubdeckel
- ▶ Polyethylen, UV-stabilisiert, lebensmittelecht
- ▶ Nahtlos im Rotations-Schmelzverfahren hergestellt
- ▶ Literskala eingeformt
- ▶ Abschließbarer Schraubdeckel CPF-210 mit EPDM-Dichtung
Deckelfarbe: Grün, wahlweise Blau oder Natur-transparent
- ▶ Entleerung: eingeformte Gewindemuffe 3/4", nicht aufgebohrt
- ▶ Eingeformte Einlegemuttern 4 Stück M6 ermöglichen sichere Befestigung mit Untergrund (Befestigungswinkel s. Seite 16)
- ▶ Farbe Natur-transparent. Farbe Schwarz 10% Aufpreis

Typ	Inhalt Liter	Außen-Ø mm	Höhe mm	Deckel Typ
FD-C 40	40	420	425	CPF-210
FD-C 60	60	420	580	CPF-210
FD-C 75	75	460	600	CPF-210
FD-C 100	100	460	760	CPF-210
FD-C 140	140	600	660	CPF-210
FD-C 200	200	600	880	CPF-210
FD-C 250	250	670	880	CPF-210
FD-C 300	300	670	1030	CPF-210
FD-C 400	400	790	980	CPF-210
FD-C 500	500	790	1170	CPF-210
FD-C 800	800	1100	1020	CPF-210
FD-C 1000	1000	1100	1240	CPF-210



Aufsicht FD-C 200





Dosierbehälter im Einsatz / Lösungen für Kunden



FD-E 1000 höhenreduziert,
mit Saugleitungsanschluss



WRL-285 mit Spritzschutzwand
und zwei Dosierbehältern



FD-E 200 mit
Auffangbehälter SBO-210



FD-A 140 mit Füllstandanzeige
und Auffangbehälter SBO-150



FD-E 200 mit
Trichter aus PE



FD-E 200 mit
Trichter aus PE



FD-E 100 mit Elektrorührwerk
und Auffangbehälter SBO-120



FD-A 100 schwarz
mit Rollwagen

Dosierbehälter FD-G 60 bis 200 Liter

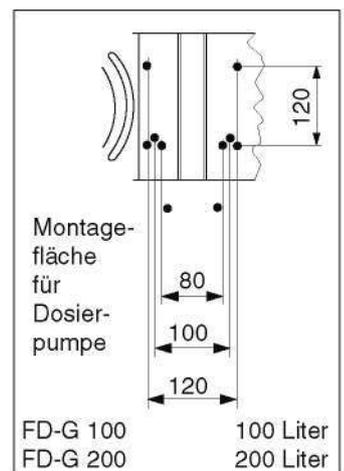
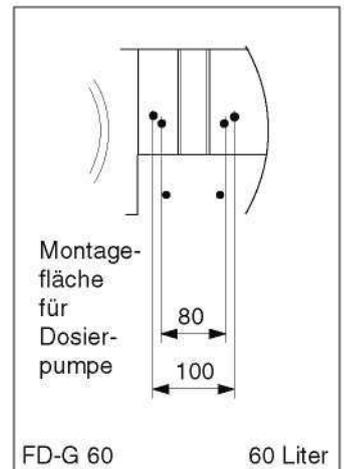
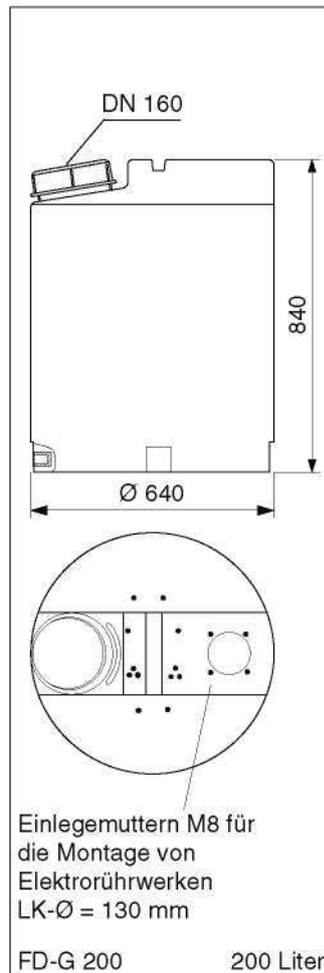
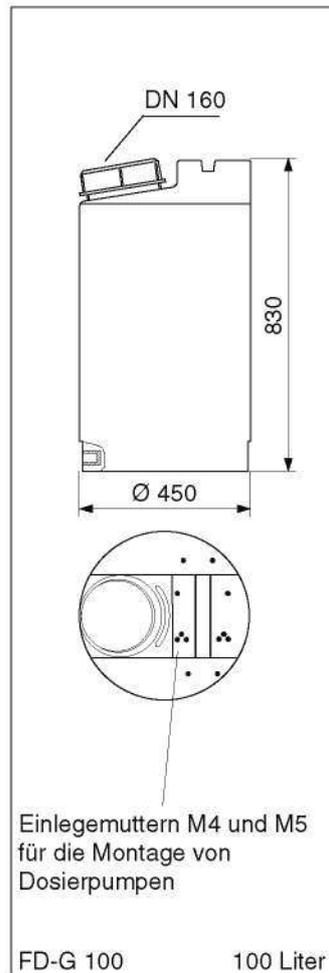
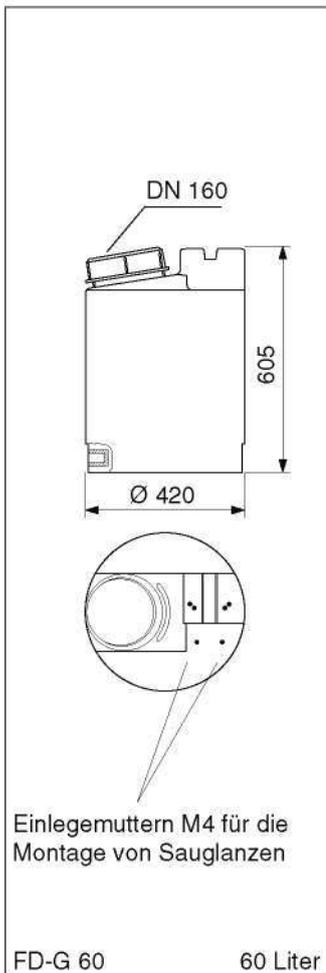


- ▶ Zylindrischer Behälter mit Schraubdeckel
- ▶ Polyethylen, UV-stabilisiert, lebensmittelecht
- ▶ Nahtlos im Rotations-Schmelzverfahren hergestellt
- ▶ Literskala eingeformt
- ▶ Abschließbarer Schraubdeckel CPF-210 mit EPDM-Dichtung
Deckelfarbe: Grün, wahlweise Blau oder Natur-transparent
- ▶ Entleerung: eingeformte Gewindemuffe 3/4", nicht aufgebohrt
- ▶ Eingeformte Messing-Einlegemuttern für die Montage von Dosierpumpen und Rührwerken
- ▶ Farbe Natur-transparent. Farbe Schwarz 10% Aufpreis

Typ	Inhalt Liter	Außen-Ø mm	Höhe mm	Deckel Typ
FD-G 60	60	420	605	CPF-210
FD-G 100	100	450	830	CPF-210
FD-G 200	200	640	840	CPF-210



Aufsicht FD-G 200



Dosierbehälter FD-I 60 und 100 Liter

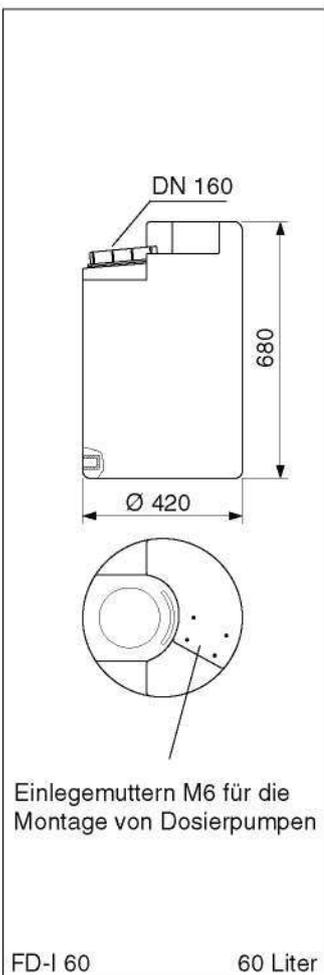
- ▶ Zylindrischer Behälter mit Schraubdeckel
- ▶ Polyethylen, UV-stabilisiert, lebensmittelecht
- ▶ Nahtlos im Rotations-Schmelzverfahren hergestellt
- ▶ Literskala eingeformt
- ▶ Abschließbarer Schraubdeckel CPF-210 mit EPDM-Dichtung
Deckelfarbe: Grün, wahlweise Blau oder Natur-transparent
- ▶ Entleerung: eingeformte Gewindemuffe $\frac{3}{4}$ ", nicht aufgebohrt
- ▶ Eingeformte Messing-Einlegemuttern für die Montage von Dosierpumpen
- ▶ Farbe Natur-transparent. Farbe Schwarz 10% Aufpreis



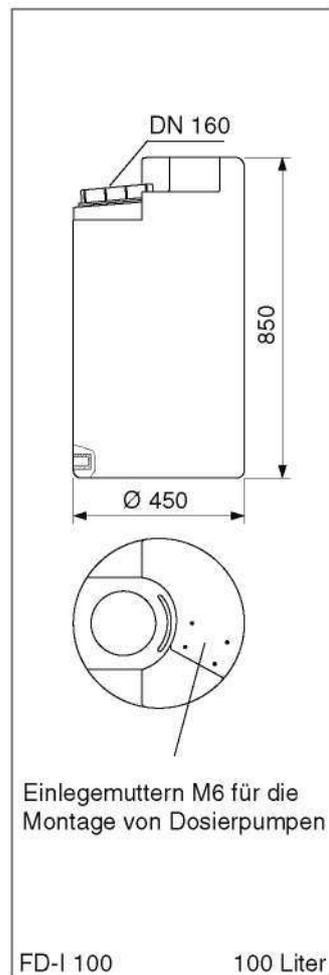
Typ	Inhalt Liter	Außen-Ø mm	Höhe mm	Deckel Typ
FD-I 60	60	420	680	CPF-210
FD-I 100	100	450	850	CPF-210



Aufsicht FD-I 100



FD-I 60 60 Liter



FD-I 100 100 Liter



FD-I 60

FD-I 100

Schweiß-Fittings

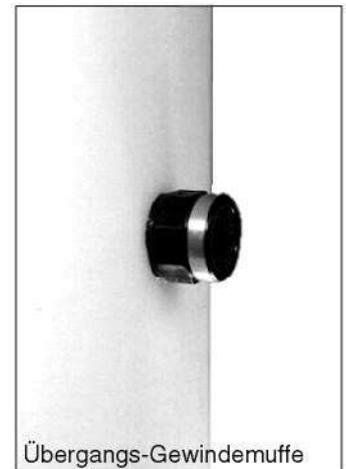
- ▶ Preis/Lieferung inklusive Verschweißen an Behälter
- ▶ Positionierung nach Kundenwunsch
- ▶ Material: Polyethylen, Farbe Schwarz



Übergangsmuffe PE 80 mit zylindrischem Rohr-Innengewinde, verstärkt

Ø mm	DN mm	Innenanschluss Zoll
20	15	1/2
25	20	3/4
32	25	1
40	32	1 1/4
50	40	1 1/2
63	50	2
75	65	2 1/2

Weitere Größen auf Anfrage

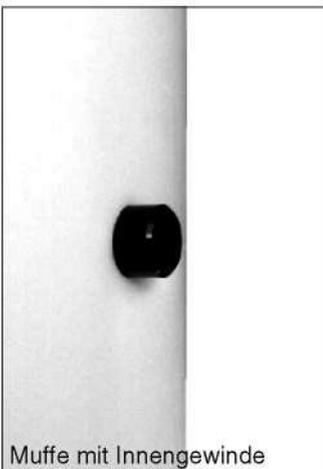


Übergangs-Gewindemuffe

PE-Muffe mit durchgehendem zylindrischen Rohr-Innengewinde

Ø mm	DN mm	Innenanschluss Zoll
20	15	1/2
25	20	3/4
32	25	1
40	32	1 1/4
50	40	1 1/2
63	50	2

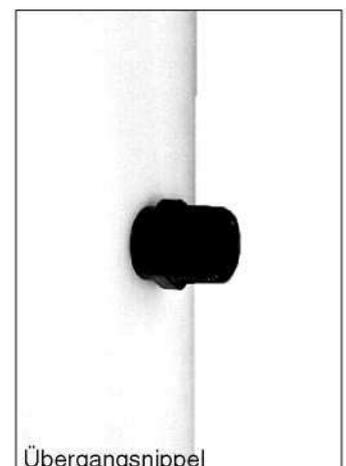
Weitere Größen auf Anfrage



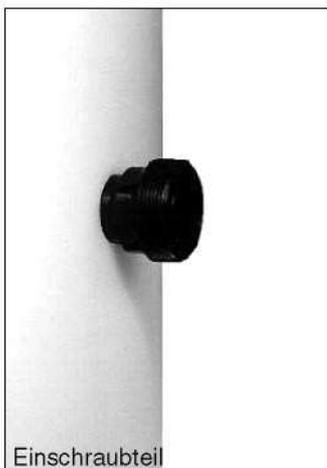
Muffe mit Innengewinde

Übergangsnippel PE 100 mit konischem Außengewinde

Ø mm	DN mm	Außenanschluss Zoll
20	15	1/2
25	20	3/4
32	25	1
40	32	1 1/4
50	40	1 1/2
63	50	2



Übergangsnippel



Einschraubteil PE 100 SDR 11

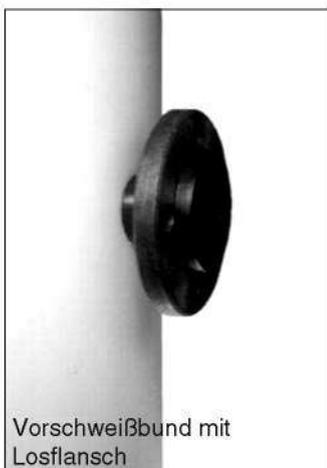
- ▶ Dichtfläche mit Nut für O-Ring Dichtung

Ø mm	DN mm	Außenanschluss Zoll
20	15	1
25	20	1¼
32	25	1½
40	32	2
50	40	2¼
63	50	2¾
75	65	3½
90	80	4
110	100	5

Einlegeteil PE 100 SDR 11 mit PVC Überwurfmutter

- ▶ Überwurfmutter auch in PE bzw. PP lieferbar

Ø mm	DN mm	Innenanschluss Zoll
20	15	1
25	20	1¼
32	25	1½
40	32	2
50	40	2¼
63	50	2¾
75	65	3½
90	80	4
110	100	5



PE-Vorschweißbund + PP-Losflansch mit Stahleinlage

- ▶ Dichtfläche gerillt für Flachdichtung
- ▶ Anschlussmaße nach ISO 2536, Typ SDR 11 bis d = 63 mm, Typ SDR 17 ab d = 75 mm

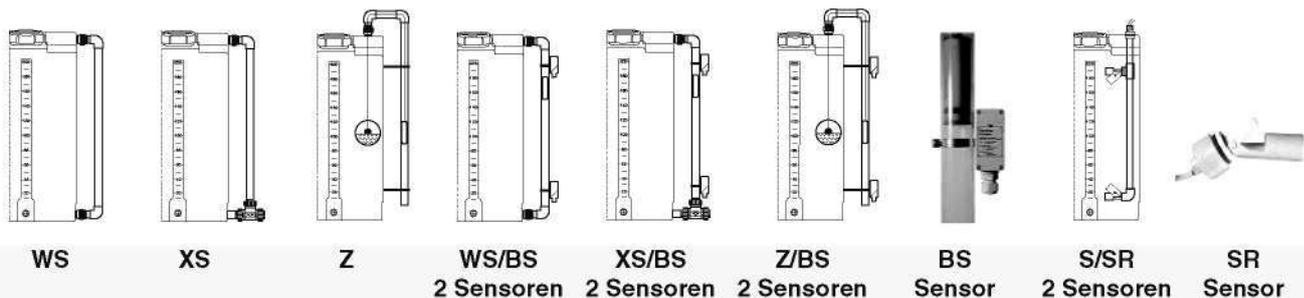
Ø mm	DN mm	Außen-Ø mm
20	15	95
25	20	105
32	25	115
40	32	140
50	40	150
63	50	165
75	65	185
90	80	200
110	100	220
125	125	250
140	125	250
160	150	285
200	200	340
225	200	340

Weitere Größen auf Anfrage

Füllstandanzeiger

- ▶ passend für Dosierbehälter
- ▶ Preis/Lieferung inkl. Montage
- ▶ Rohre aus PVC, Dichtungen EPDM
- ▶ Weitere Ausführungen (z. B. mit Leckagesonde) auf Anfrage

- WS** = Anzeigebereich PVC transparent, DN25/Ø32
- XS** = Anzeigebereich PVC transparent, 3-Wege-Kugelhahn, DN25/Ø32
- Z** = Anzeige über Seilzug, PVC transparent, DN25/Ø32
- WS/BS** = Anzeigebereich PVC transparent, inkl. PP-Schwimmer und 2 Stck. bistabile Schalter BS für Minimum- und Maximumanzeige, DN25/Ø32
- XS/BS** = Anzeigebereich PVC transparent, inkl. PP-Schwimmer und 2 Stck. bistabile Schalter BS für Minimum- und Maximumanzeige, 3-Wege-Kugelhahn, DN25
- Z/BS** = Anzeige über Seilzug, PVC transparent, 2 Stck. bi-stabile Schalter BS für Minimum- und Maximumanzeige, DN25/Ø32
- S/SR** = Füllstandanzeige inkl. 2 Stck. Magnetschalter SR, Min.- und Max.-Anzeige



Kugelhahn, 3-Wege-Hahn, Rückschlagventil

- ▶ passend für Dosierbehälter
- ▶ Preis/Lieferung inkl. Montage
- ▶ PVC-Kugelhahn Typ 546 mit Klebemuffe, Fabrikat Georg Fischer
- ▶ PP-Kugelhahn Typ 546 mit Schweißmuffe, Fabrikat Georg Fischer
- ▶ PVC-3-Wege-Kugelhahn (T-Bohrung) Typ 543 mit Klebemuffe, Fabrikat Georg Fischer
- ▶ PVC-Kugelrückschlagventil Typ 360 mit Klebemuffe, Fabrikat Georg Fischer
- ▶ Radial ein- und ausbaubar
- ▶ Kugeldichtung aus PTFE
- ▶ Viton-Dichtung auf Anfrage



Typ 546-PVC

Typ 546-PP

Typ 543

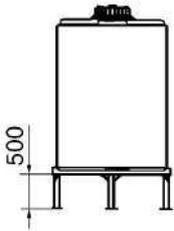
Typ 360

Durchmesser	Nennweite	GF-Kugelhahn PVC/EPDM	GF-Kugelhahn PP/EPDM	GF-3-Wege-Hahn PVC/EPDM	GF-Rückschlagventil PVC/EPDM
-------------	-----------	--------------------------	-------------------------	----------------------------	---------------------------------

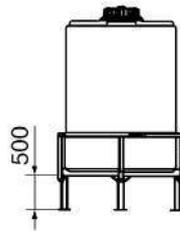
mm	mm
16	10
20	15
25	20
32	25
40	32
50	40
63	50
75	65
90	80
110	100

Stahlgestelle

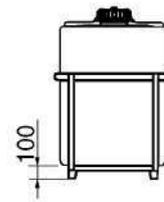
- ▶ abgestimmt auf ARICON Dosierbehälter
- ▶ passend auch für Lagertank LTV, Rundbehälter SB, SBO, SBC, SBV und Auffangbehälter CTB
- ▶ Material: Stahl pulverbeschichtet in rot RAL 3011, verzinkt oder Edelstahl
- ▶ 6 weitere RAL-Farben zur Auswahl (s. Seite 4)



Podest TL1
pulverb. verzinkt Edelstahl



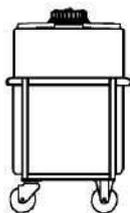
Podest TL9
pulverb. verzinkt Edelstahl



Basis-Gestell TL2
pulverb. verzinkt Edelstahl

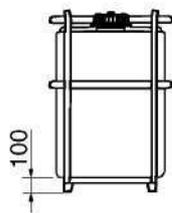
Stahlgestelle

- ▶ abgestimmt auf ARICON Dosierbehälter
- ▶ passend auch für Lagertank LTV, Rundbehälter SBO, SBC, SBV und Auffangbehälter CTB
- ▶ Material: Stahl pulverbeschichtet in rot RAL 3011, verzinkt oder Edelstahl
- ▶ 6 weitere RAL-Farben zur Auswahl (s. Seite 4)



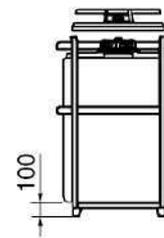
2 Bockrollen
2 Lenkrollen

Fahrgestell TL3
pulverb. verzinkt Edelstahl



stapelfähig

Stapelgestell TL4
pulverb. verzinkt Edelstahl



Rührwerktraverse
inklusive

Gestell TL5 + Traverse AG
pulverb. verzinkt Edelstahl

Zubehör für Dosierbehälter

Handstampfmischer

- ▶ passend für ARICON-Dosierbehälter
- ▶ Material: PVC, Farbe Grau
- ▶ funktionsgerecht und robust
- ▶ Lieferung auf Wunsch mit Montage

Handrührwerk

- ▶ passend für ARICON-Dosierbehälter
- ▶ Material: PVC, Farbe Grau
- ▶ funktionsgerecht und robust
- ▶ Lieferung auf Wunsch mit Montage

Schraubdeckel CPF-90

- ▶ passend für ARICON-Dosierbehälter 35 Liter
- ▶ Außen-Ø 90 mm, Innen-Ø 70 mm
- ▶ Material: Polypropylen, Farbe Schwarz
- ▶ EPDM-Ringdichtung

Schraubdeckel CPF-210

- ▶ passend für ARICON-Dosierbehälter von 40 bis 1000 Liter
- ▶ Außen-Ø 210 mm, Innen-Ø 160 mm
- ▶ Material: Polyethylen
- ▶ Farben: Blau, Grün oder Natur-transparent
- ▶ EPDM-Flachdichtung

Steckschloss E/7

- ▶ passend für ARICON-Dosierbehälter von 40 bis 1000 Liter
- ▶ mit 2 Schlüsseln, gleichschließend

Befestigungswinkel

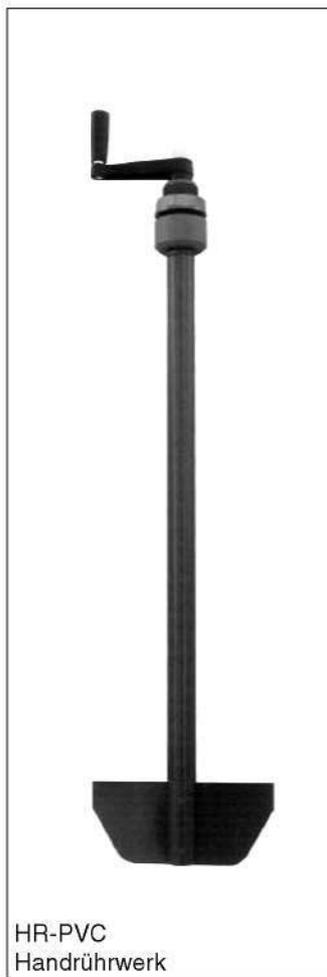
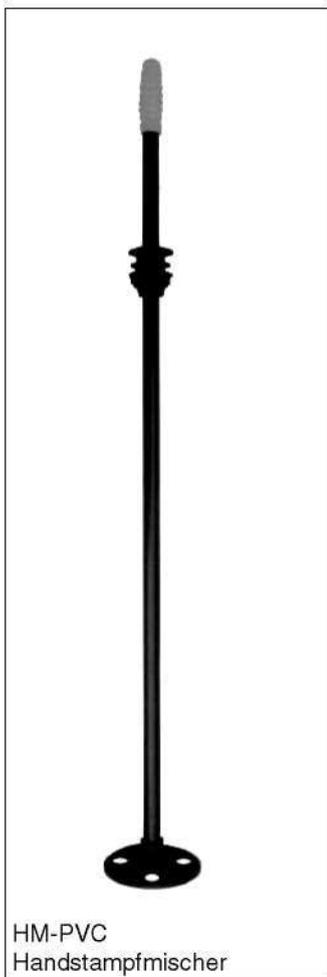
- ▶ passend für ARICON-Dosierbehälter Serien FD-A und FD-C,
- ▶ Material: Polypropylen, Farbe Weiß

PE-Montageplatte

- ▶ für die Montage von Elektrorührwerken oder Dosierpumpen
- ▶ Material: Polyethylen, Farbe Weiß
- ▶ inkl. 4 Edelstahlgewindebolzen
- ▶ Verschweißt mit Dosierbehälter

PVC-Verschlussstopfen 3/4"

- ▶ zum Abdichten der Entleerungsöffnung nach dem Aufbohren
- ▶ Material: PVC
- ▶ EPDM-Flachdichtung, auf Wunsch Viton



Bezeichnung	Typ
Handstampfmischer	HM-PVC
Handrührwerk	HR-PVC
Schraubdeckel DN 70 inkl. Dichtung	CPF-90
Schraubdeckel DN 160 inkl. Dichtung	CPF-210
Steckschloss inkl. 2 Schlüssel	E/7
Befestigungswinkel	BW
Montage für Handstampfmischer	
Montage für Handrührwerk	
PE-Montageplatte für Elektrorührwerk	
PE-Montageplatte für Dosierpumpe	
PVC-Verschlussstopfen 3/4" inkl. EPDM-Dichtung	
PVC-Verschlussstopfen 3/4" inkl. VITON-Dichtung	

Elektrorührwerke

- ▶ Schnellmischer mit fest montierter Rührwelle
- ▶ Rührwelle ausgewuchtet
- ▶ Rührorgan (Propeller) abschraubbar
- ▶ 24 Stunden einsatzfähig, wartungsfrei
- ▶ Drehstrommotor: 230/400 V; 3 Ph; IP 55; Isolierstoffklasse F
- ▶ Drehzahl 1500 Upm, 750 und 1000 Upm mit Aufpreis
- ▶ Welle/Propeller: Edelstahl (1.4571).
Welle aus Polypropylen, PVC oder PVDF mit Aufpreis
- ▶ Schutzflansch und Dichtflansch mit Aufpreis lieferbar
- ▶ Getriebemotoren und Sonderausführungen auf Anfrage



Elektrorührwerk in PVDF-Ausführung + Dichtflansch

Montageplatte mit **integrierter Längsverstärkung** aus Edelstahl – eine Anwendungsvariante bei besonders hohen Anforderungen durch das Elektrorührwerk.



Dosierbehälter mit Montageplatte und Elektrorührwerk

Bei Bedarf stabilisiert eine **Montageplatte** die Behälterbrücke für den Einsatz von Elektrorührwerken. Die 20 mm starke PE-Platte wird direkt auf die Behälterbrücke geschweißt. 4 Stück Edelstahl-Gewindemuttern oder 4 Stück Edelstahl-Gewindebolzen sind zur Montage des ausgewählten Elektrorührwerks eingelassen. (Montageplatten s. Seite 16).

Behälter Typ	Rührwerk Typ	Leistung kW	Propeller-Ø mm	Umwälzleistung m³/h	Gewicht kg	Welle/Prop.	
						PP/PVC	PVDF
FD-E 60 + 100	0,25-71/4	0,25	75	30	11		
FD-A 75 + 100	0,25-71/4	0,25	75	30	11		
FD-C 40 - 100	0,25-71/4	0,25	75	30	11		
FD-E 200	0,25-71/4	0,25	100	50	11		
FD-A 140 - 400	0,25-71/4	0,25	100	50	11		
FD-C 140 - 400	0,25-71/4	0,25	100	50	11		
FD-E 300 + 500	0,25-71/4V	0,25	100	50	11		
FD-A 500	0,25-71/4V	0,25	100	50	11		
FD-C 500	0,25-71/4V	0,25	100	50	11		
FD-E 750	0,37-71/4V	0,37	125	100	12		
FD-C 800	0,37-71/4	0,37	125	100	12		
FD-E 1000	0,75-80/4	0,75	150	200	15		
FD-C 1000	0,75-80/4	0,75	150	200	15		