DIN / Reihe A

Wählen Sie nach Norm und Rohrabmessung. Der EF hat einen Nutflansch (NF), der mit einem Bundflansch (BF) und einem O-Ring verbunden wird. Die Tabelle zeigt den Außen-Ø des Gegenflansches, den Lochkreis-Ø und den Außen-Ø des EF-Connectors separat.



EF-Connector
Abbildung ähnlich

Größe	Ø × Wanddicke (mm)	BF-Flansch-Ø (mm)	Lochkreis-Ø (mm)	EF Außen-Ø (mm)	Höhe² (mm)	EF-Modell³
DN 10	13,0 × 1,5	54	37	87,0	25-200	EF-CSC01000XXX-DIN
DN 15	19 × 1,5	59	42	92,0	25-200	EF-CSC01500XXX-DIN
DN 20	23 × 1,5	64	47	97,0	25-200	EF-CSC02000XXX-DIN
DN 25	29 × 1,5	70	53	103,0	25-400	EF-CSC0250XXX-DIN
DN 32	35 × 1,5	76	59	109,0	25-400	EF-CSC0320XXX-DIN
DN 40	41,0 × 1,5	82	65	117,0	25-400	EF-CSC0400XXX-DIN
DN 50	53 × 1,5	94	77	129,0	25-400	EF-CSC0500XXX-DIN
DN 65	70 × 2	113	95	156,0	40-400	EF-CSC0650XXX-DIN
DN 80	85 × 2	133	112	180,0	40-400	EF-CSC0800XXX-DIN
DN 100	104 × 2	159	137	202,0	40-400	EF-CSC1000XXX-DIN
DN 125	129 × 2	183	161	226,0	40-400	EF-CSC1250XXX-DIN
DN 150	154 × 2	213	188	256,0	60-400	EF-CSC1500XXX-DIN

Der Nutflansch (NF) hat die Nut für den O-Ring. Der Bundflansch (BF) ist das Gegenstück mit Bund, das zusammen mit dem Nutflansch und dem O-Ring abdichtet. Für EF gelten die Bezeichnungen NF/BF, für die EC-Clamp-Verbindung NKS/BKS.

INOX-Gegenflansch: BF-Serie 9851L (DIN 11864-2, lang) / 9851 (DIN 11853-2, kurz). Wählen Sie die passende Reihe und Rohrabmessung. Prüfen Sie auch Schraubenanzahl, Gewinde und Dichtung. Durchmesser allein bestätigen die Kompatibilität nicht.

² Die Mindesthöhe beträgt je nach Modell 25, 40 oder 60 mm. Die kleinsten Modelle reichen bis 200 mm, die übrigen bis 400 mm. Der Höhenbereich gibt keine Auskunft über den Lagerbestand. Bei Blindabschlüssen gelten gesonderte Höhenbegrenzungen. Wenden Sie sich an Leopold Parts. ³ XXX steht für die gewählte Höhe.

ISO / Reihe B

Wählen Sie nach Norm und Rohrabmessung. Der EF hat einen Nutflansch (NF), der mit einem Bundflansch (BF) und einem O-Ring verbunden wird. Die Tabelle zeigt den Außen-Ø des Gegenflansches, den Lochkreis-Ø und den Außen-Ø des EF-Connectors separat.



EF-Connector
Abbildung ähnlich

Größe	Ø × Wanddicke (mm)	BF-Flansch-Ø (mm)	Lochkreis-Ø (mm)	EF Außen-Ø (mm)	Höhe² (mm)	EF-Modell³
ISO 13,5	13,5 × 1,6	54	37	87,0	25-200	EF-CSC01350XXX-ISO
ISO 17,2	17,2 × 1,6	59	42	92,0	25-200	EF-CSC01720XXX-ISO
ISO 21,3	21,3 × 1,6	62	45	97,0	25-400	EF-CSC02130XXX-ISO
ISO 26,9	26,9 × 1,6	69	52	103,0	25-400	EF-CSC0269XXX-ISO
ISO 33,7	33,7 × 2	74	57	109,0	25-400	EF-CSC0337XXX-ISO
ISO 42,4	42,4 × 2	82	65	117,0	25-400	EF-CSC0424XXX-ISO
ISO 48,3	48,3 × 2	88	71	129,0	25-400	EF-CSC0483XXX-ISO
ISO 60,3	60,3 × 2	103	85	139,0	25-400	EF-CSC0603XXX-ISO
ISO 76,1	76,1 × 2	125	104	160,0	40-400	EF-CSC0761XXX-ISO
ISO 88,9	88,9 × 2,3	137	116	180,0	40-400	EF-CSC0889XXX-ISO
ISO 114,3	114,3 × 2,3	168	146	211,0	40-400	EF-CSC1143XXX-ISO

Der Nutflansch (NF) hat die Nut für den O-Ring. Der Bundflansch (BF) ist das Gegenstück mit Bund, das zusammen mit dem Nutflansch und dem O-Ring abdichtet. Für EF gelten die Bezeichnungen NF/BF, für die EC-Clamp-Verbindung NKS/BKS.

INOX-Gegenflansch: BF-Serie 9851L (DIN 11864-2, lang) / 9851 (DIN 11853-2, kurz). Wählen Sie die passende Reihe und Rohrabmessung. Prüfen Sie auch Schraubenanzahl, Gewinde und Dichtung. Durchmesser allein bestätigen die Kompatibilität nicht.

² Die Mindesthöhe beträgt je nach Modell 25, 40 oder 60 mm. Die kleinsten Modelle reichen bis 200 mm, die übrigen bis 400 mm. Der Höhenbereich gibt keine Auskunft über den Lagerbestand. Bei Blindabschlüssen gelten gesonderte Höhenbegrenzungen. Wenden Sie sich an Leopold Parts. ³ XXX steht für die gewählte Höhe.

ASME / Reihe C

Wählen Sie nach Norm und Rohrabmessung. Der EF hat einen Nutflansch (NF), der mit einem Bundflansch (BF) und einem O-Ring verbunden wird. Die Tabelle zeigt den Außen-Ø des Gegenflansches, den Lochkreis-Ø und den Außen-Ø des EF-Connectors separat.



EF-Connector
Abbildung ähnlich

Größe	Ø × Wanddicke (mm)	BF-Flansch-Ø (mm)	Lochkreis-Ø (mm)	EF Außen-Ø (mm)	Höhe² (mm)	EF-Modell³
½"	12,7 × 1,65	54	37	87,0	25-200	EF-CSC01270XXX-ASM
¾"	19,05 × 1,65	59	42	92,0	25-200	EF-CSC01905XXX-ASM
1"	25,4 × 1,65	66	49	103,0	25-400	EF-CSC0254XXX-ASM
1½"	38,1 × 1,65	79	62	117,0	25-400	EF-CSC0381XXX-ASM
2"	50,8 × 1,65	92	75	129,0	25-400	EF-CSC0508XXX-ASM
2½"	63,5 × 1,65	107	89	139,0	25-400	EF-CSC0635XXX-ASM
3"	76,2 × 1,65	128	104	160,0	40-400	EF-CSC0762XXX-ASM
4"	101,6 × 2,11	157	135	202,0	40-400	EF-CSC1016XXX-ASM

Der Nutflansch (NF) hat die Nut für den O-Ring. Der Bundflansch (BF) ist das Gegenstück mit Bund, das zusammen mit dem Nutflansch und dem O-Ring abdichtet. Für EF gelten die Bezeichnungen NF/BF, für die EC-Clamp-Verbindung NKS/BKS.

INOX-Gegenflansch: BF-Serie 9851L (DIN 11864-2, lang) / 9851 (DIN 11853-2, kurz). Wählen Sie die passende Reihe und Rohrabmessung. Prüfen Sie auch Schraubenanzahl, Gewinde und Dichtung. Durchmesser allein bestätigen die Kompatibilität nicht.

² Die Mindesthöhe beträgt je nach Modell 25, 40 oder 60 mm. Die kleinsten Modelle reichen bis 200 mm, die übrigen bis 400 mm. Der Höhenbereich gibt keine Auskunft über den Lagerbestand. Bei Blindabschlüssen gelten gesonderte Höhenbegrenzungen. Wenden Sie sich an Leopold Parts. ³ XXX steht für die gewählte Höhe.