

Roxtec KFO frame



EN The Roxtec KFO is a light-weight composite frame in size 6x1. The frame is openable for easy installation around existing cables and pipes.

- For use with Group RM components
- Attachment by bolting
- Available with or without flange

FI Roxtec KFO-kehys on kevyt komposiittikehys, jonka koko on 6x1. Kehys on avattava ja voidaan asentaa olemassa olevien kaapeleiden ja putkien ympärille.

- Käytetään RM-tuoteryhmän komponenttien kanssa
- Kiinnitetään pulttaamalla
- Laipan kanssa tai ilman

RU KFO от Roxtec — легкая рама из композитного материала размера 6x1. Может разбираться для монтажа проходки ранее проложенных кабелей и труб.

- Для использования с компонентами группы RM
- Крепление болтами
- Поставляется с фланцем или без него

SE Roxtec KFO är en lättviktsram i komposit i storlek 6x1. Ramen är öppningsbar för installation runt befintliga kablar och rör.

- För användning med komponenter ur Grupp RM
- För infästning med skruv
- Finns med eller utan fläns

IT Il KFO di Roxtec è un telaio in materiale composito e leggero di dimensioni 6x1. Può essere aperto per essere installato intorno a cavi e tubi esistenti.

- Fissaggio mediante imbullonatura
- Con o senza flangia
- Da utilizzare con componenti del gruppo RM

KFO frame, PA 6.6, 30% GF - flange, PP

KFO-kehys, PA 6.6, 30% lasikuitu – laippa, PP ▶ Рама KFO, полиамид (PA) 6.6, 30% стекловолокно(GF) – фланец, PP ▶ KFO-ram, PA 6.6, 30% GF - fläns, PP ▶ Telaio KFO, in materiale plastico PA 6.6, 30% fibra di vetro – flangia, PP



KFO 6x1

KFO 6x1 with flange

Parts needed for a complete solution



page 25



page 157



page 160



page 165

See also Installation guidelines on page 189.

Available with stainless steel fasteners upon request to meet requirements in aggressive corrosive environments.

RATINGS

IP: 66/67

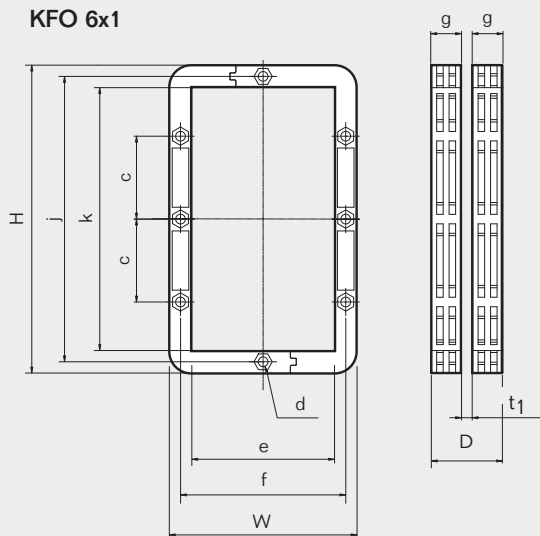
FI RU SE IT EN	Kehys	Aukkojen lukumäärä	Pakkaustila (mm)	Ulkomitat		Paino		Tuotenumero
	Рама	Кол-во проёмов Рамы	Зона уплотн. (мм)	HxW (mm)	HxW (in)	(kg)	(lb)	Art.№
	Ram	För antal öppningar	Packnings-utrymme (mm)	Yttermått		Vikt		Art nr.
	Telaio	Per Nr. aperture	Spazio di riempimento (mm)	Dimensioni esterne		Peso		Art. Nr
	Frame	For No. openings	Packing space (mm)	External dimensions		Weight		Art. No.
				HxW (mm)	HxW (in)	(kg)	(lb)	
	KFO 6x1	1	180 x 120	260 x 159	10.236 x 6.260	1.0	2.094	KFO0000060059
	KFO 6x1 with flange	1	180 x 120	420 x 319	16.535 x 12.559	1.6	3.417	KFO1000060059

KFO frame, technical information

KFO-kehys, tekniset tiedot » Рама KFO, техническая информация » KFO-ram, teknisk information »

Telai KFO, informazioni tecniche

KFO 6x1



Pos	(mm)	(in)
c	70	2.756
d	Ø 8.2 (8x)	Ø 0.323 (8x)
e	120	4.724
f	140	5.512
g	26	1.024
j	241	9.488
k	222	8.740
t ₁	Wall thickness Seinän paksuus Толщина стены Vägg tjocklek Spessore parete	5-8 0.197-0.315
D	57-60	2.244-2.362

Note: All dimensions are nominal values

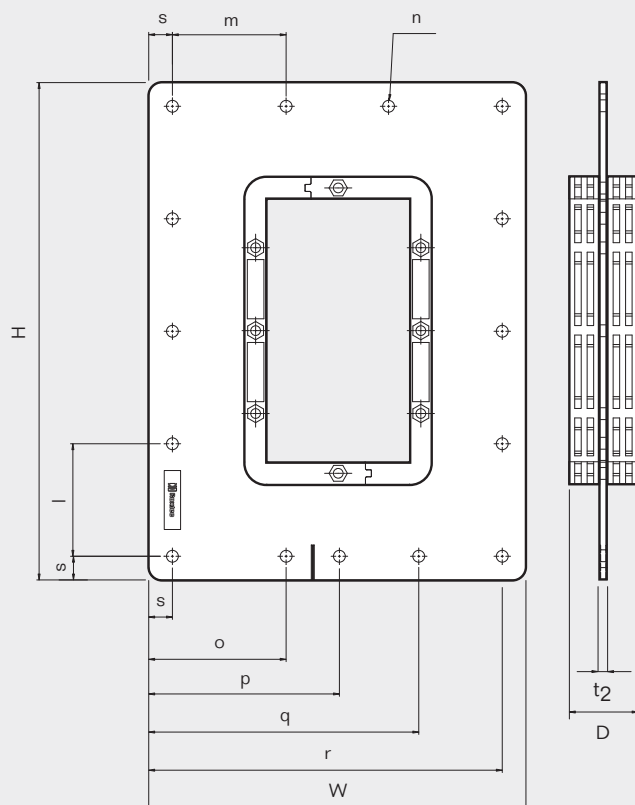
Huomaa: Kaikki mitat ovat nimellisarvoja

Внимание: Все размеры номинальные

Obs: Angivna mått är nominella

Nota: tutte le dimensioni sono valori nominali

KFO 6x1 with flange



Pos	(mm)	(in)
l	95 (4x)	3.740 (4x)
m	96 (3x)	3.780 (3x)
n	Ø 10 (23x)	Ø 0.394 (23x)
o	116	4.567
p	160	6.299
q	220	8.661
r	299	11.772
s	20	0.787
t ₂	8	0.315
D	60	2.362

Note: All dimensions are nominal values

Huomaa: Kaikki mitat ovat nimellisarvoja

Внимание: Все размеры номинальные

Obs: Angivna mått är nominella

Nota: tutte le dimensioni sono valori nominali

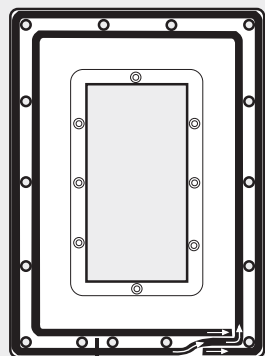
KFO/C KFO frame with flange, assembly

Laipallisen KFO/C KFO-kehyksen asennus

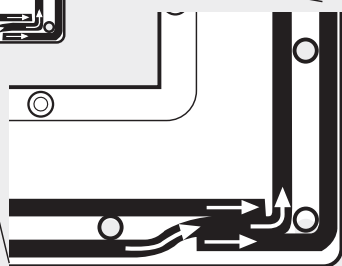
KFO/C KFO рама – фланец, сборка

KFO/C KFO-ram – fläns, installation

Telai KFO/C KFO – flangia, assemblaggio



Start/end point
Aloitus-/lopetuspiste
Точка начала/завершения
Start-/slutpunkt
Punto iniziale/finale



The TSL 15x6 sealing strip is applied on the flange side facing the wall.

TSL 15x6 tiivistenauhaa laitetaan laipan taakse seinää vasten.

TSL 15x6 уплотнительная лента наклеивается на фланец со стороны обращенной к стене.

TSL tätningslist appliceras runt om flänsen på den sida som riktas mot väggen.

Il profilo di tenuta TSL 15x6 deve essere applicato sulla flangia sul lato a contatto con la parete.

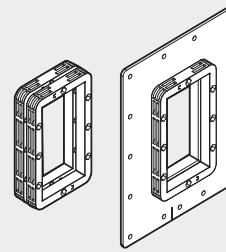
KFO/KFO frame with flange, holecut

KFO/KFO-kehysten asennus

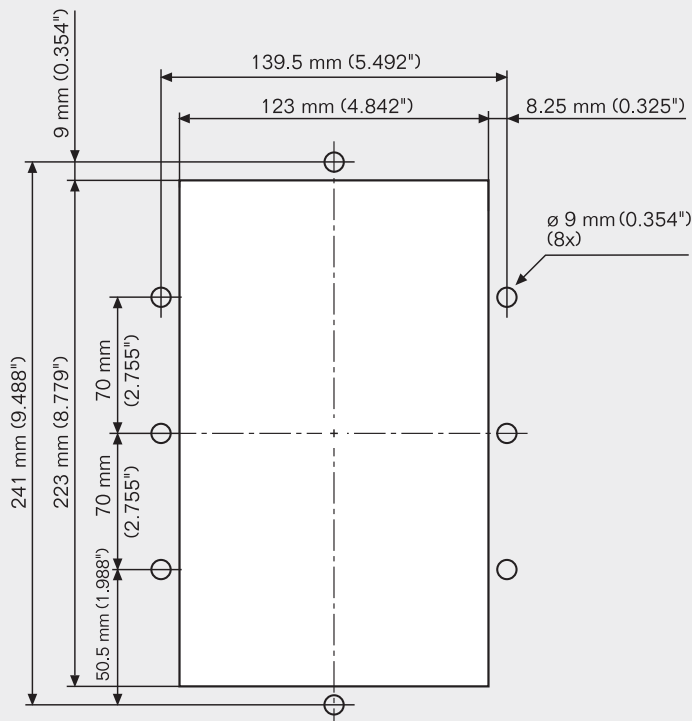
Рамы KFO и KFO с фланцем, проемы

KFO/KFO-ram med fläns, håltagning

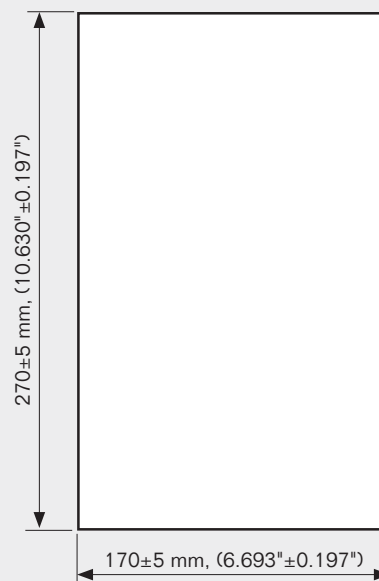
KFO/KFO telaio con flangia, forato



KFO



KFO 6x1 with flange



Not scale 1:1