

CRP_C

Asennus – Säätö – Hoito

20230428

Lisävarusteet

Moottori:

Moottorit Sauter 24 V AC ASM115SK005 / ASM124SK002 on vakio ja varastotuote.

Muut moottorit ovat tilaustuotteita, katso moottoritaulukko sivu 3.

KytKentäkaavio, katso sivu 2.

Säätökahva:

CRTT-1 käsinsäätöön.

Pikaliitospanta:

FSR. Liitospanta pikalukolla.

Asennus

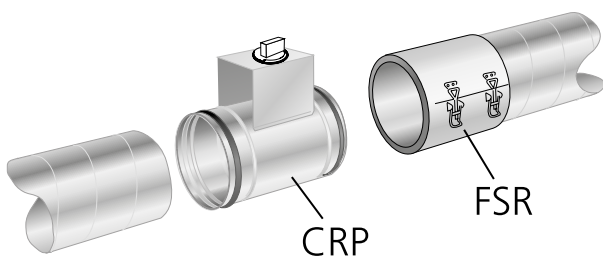
Pelti työnnetään kanavaan ja kiinnitetään popniiteillä tai FSR-liitospannalla. Katso kuva 1.

Säätö

Pellissä ei ole omaa mittaustoimintoa. Pelti käännetään ja lukitaan haluttuun kulmaan.

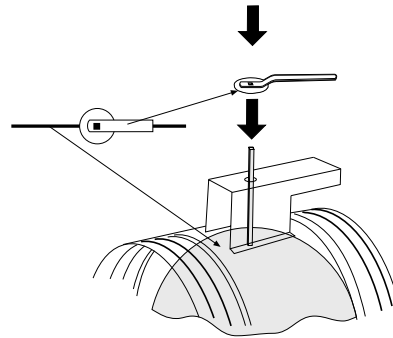
Huolto

Laitte imuroidaan harjasuulakkeella tai pyyhitään tarvittaessa rievulla.

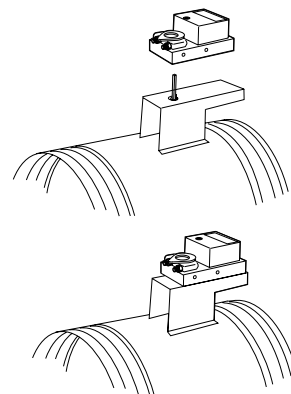


Kuva 1. Asennus.

Lisävarusteiden asennus

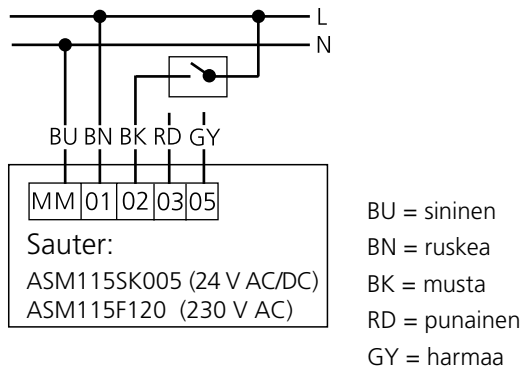


Kuva 2. Kahva asennus, CRTT-1

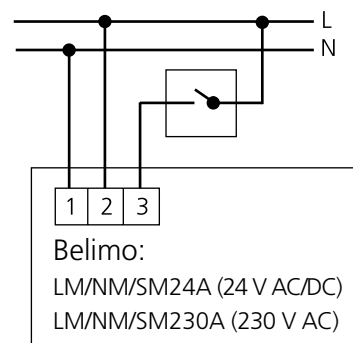


Kuva 3. Moottorin asennus, koko 100-400.

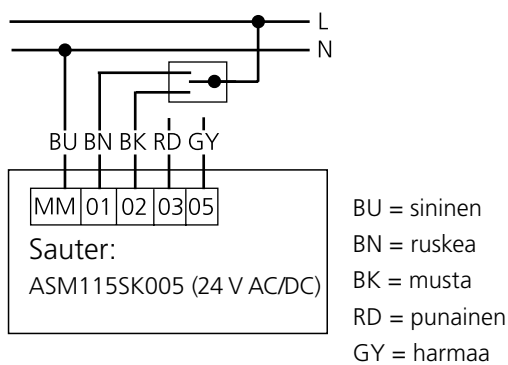
KytKentäkaaviot



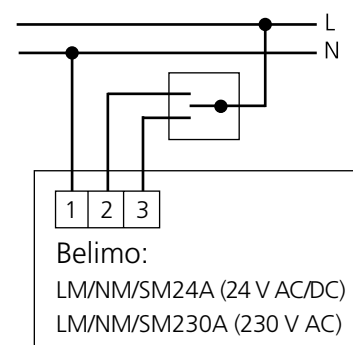
Kuva 4. KytKentäkaavio Sauter, 2-pistesäätö.



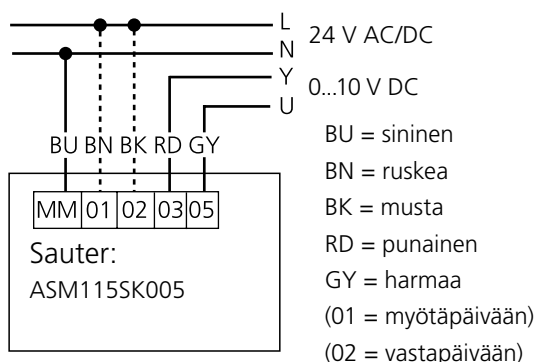
Kuva 7. KytKentäkaavio Belimo, 2-pistesäätö.



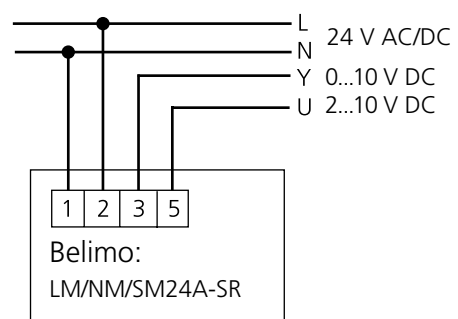
Kuva 5. KytKentäkaavio Sauter, 3-pistesäätö.



Kuva 8. KytKentäkaavio Belimo, 3-pistesäätö.



Kuva 6. KytKentäkaavio Sauter, 0-10 V vaihteleva/moduloiva säätö.



Kuva 9. KytKentäkaavio Belimo, 0-10 V vaihteleva/moduloiva säätö.

Moottoritaulukot

- Moottorit Sauter 24 V AC ASM115SK005 / ASM124SK002 on vakio ja varastotuotte.
- Muut moottorit tilataan erikseen.

2- tai 3-pistesäätö – 24 V AC

Koko	Vääntömomentti	Nimitys	
		Sauter	Belimo
100-315	5 Nm	ASM115SK005	LM24A
400-630	10 Nm	ASM115SK005	NM24A

2- tai 3-pistesäätö – 230 V AC

Koko	Vääntömomentti	Nimitys	
		Sauter	Belimo
100-315	5 Nm	ASM115F120	LM230A
400-630	10 Nm	ASM115F120	NM230A

0-10 V vaihteleva/moduloiva säätely – 24 V AC

Koko	Vääntömomentti	Nimitys	
		Sauter	Belimo
100-315	5 Nm	ASM115SK005	LM24A-SR
400-630	10 Nm	ASM115SK005	NM24A-SR

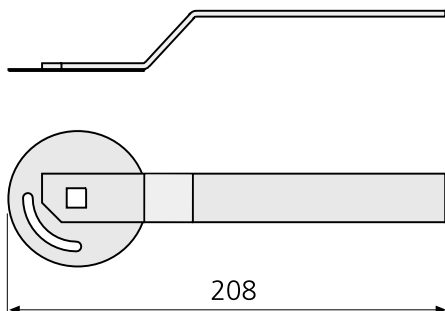
Sähköiset tiedot

Moottorit – Syöttöjännite 24 V AC

Merkki / malli	Ympäristön lämpötila	Ottoteho
Sauter ASM115SK005	-20...+55°C	8,7 VA
Belimo LM24A / -SR	-30...+55°C	2,0 VA
Belimo NM24A / -SR	-30...+55°C	3,5 VA

Moottorit – Syöttöjännite 230 V AC

Merkki / malli	Ympäristön lämpötila	Ottoteho
Sauter ASM115F120	-20...+55°C	4,0 VA
Belimo LM230A	-30...+55°C	4,0 VA
Belimo NM230A	-30...+55°C	6,0 VA

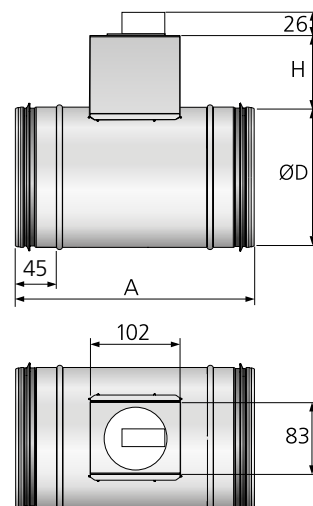


Kuva 10. Säätekahva CRTT-1, mitat (mm).

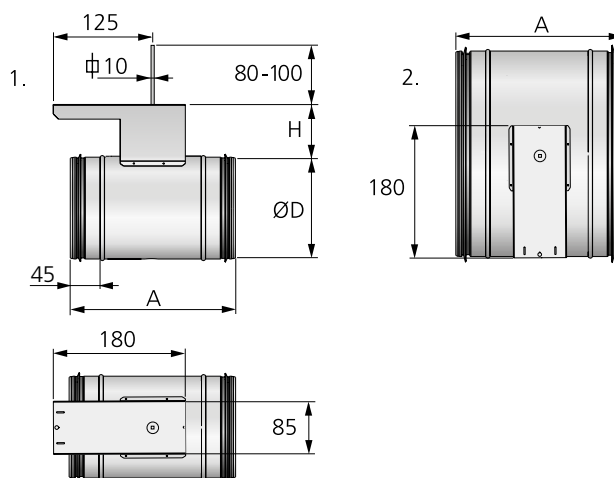
Mitat ja painot

Koko ØD (mm)	Mitat (mm)		Paino (Kg)	Vääntömomentti ^{*)} (Nm)
	A	H		
100	210	70	0,7	<3
125	210	70	0,8	<3
160	210	75	0,9	<3
200	210	75	1,0	<3
250	210	75	1,2	<4
315	210	75	1,5	<4
400	255	80	2,6	<4
500	255	80	4,2	<8
630	255	80	6,0	<8

^{*)} Vääntömomentilla tarkoitetaan pellin täydelliseen sulkemiseen tarvittavaa voimaa.



Kuva 11. CRP-xxx-1, mitat (mm).



Kuva 12. CRP, mitat (mm).

1. CRP-(100-400)-4
2. CRP-(500-630)-4