



REVIT HANDLEIDING

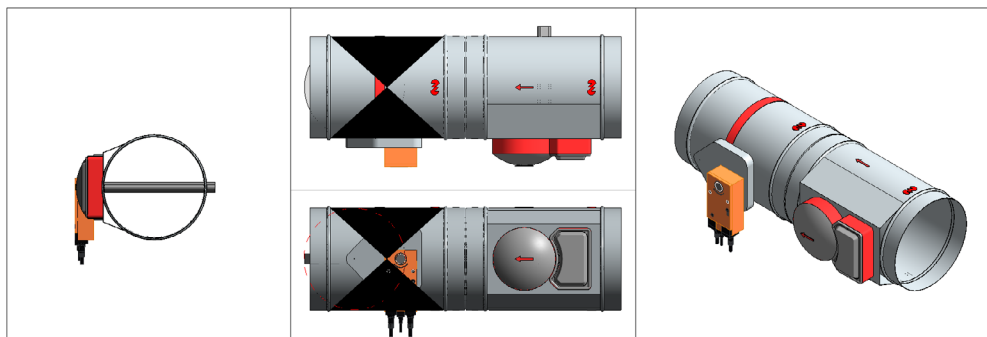
Brandklep met rooksensor

FDC25 | FDC40



BEKNOPTE HANDLEIDING REVIT BIM-MODELLEN SOLID AIR

BEKNOPT HANDLEIDING REVIT BIM-MODELLEN SOLID AIR



Text	
SACS_Warning_Text_Other	
SACS_Warning_Text_Flow	
SACS_Warning_Text_Size	
Dimensions	
NLRS_M_c01_diameter	250.0
NLRS_C_lengte	681.0
SACS_Duct_Used_size	250.0
Size	250 Ø - 250 Ø
Mechanical - Flow	
NLRS_M_c01_debiet	700.0000 m³/h
NLRS_M_c01_drukverlies_statisch	4.000000 Pa
SACS_Air_Velocity	3.96 m/s
SACS_Lp_dBA	28
SACS_Nominal_Min_Flow	2121.0000 m³/h
SACS_Nominal_Max_Flow	265.0000 m³/h
SACS_Use_Manual_Airflow	☒
SACS_Manual_Airflow	700.0000 m³/h
Pressure Drop	
Identity Data	
NLRS_C_model	FDC25 O M24S UG 250
SACS_Article_Code	9250013504
SACS_Gross_Cost	1575.00
SACS_Price_Date	3-12-2021
Sacs_Type_Mark	

Waarschuwingen wanneer uitkomsten buiten de opgegeven grenswaarden liggen.

Nominale breedte kanaal.
Lengte van de brandklep.
Nominale lengte kanaal.
Gecorrigeerde leverbare breedte klep.

Luchthoeveelheid*.
Drukverlies bij debiet.
Aanstroomsnelheid bij debiet.
Geluidsdruk bij debiet.

Geef handmatig debiet op.
Handmatig debiet.

Artikelnaam geselecteerde klep.
Bestelnummer**.
Bruto prijs rooster**.
Datum geldigheid prijs.

Model Properties	
Attached Smokesensor (standard)	☒
SACS_Option_1	0 = geen frame
SACS_Option_2	M24S = Belimo 24V
SACS_Option_3	UG = Rooksensor
SACS_Belimo_Rotation (1-3)	1
Sensor_Casing_Rotation	0
Visibility	
SACS_Disable_Warning	☐
Show_recommended_placement...	☐

Sensor aan klep vast***.

Uitvoering frame.

Uitvoering bediening.

Rooksensor accessoire.

Rotatie van motorbediening (indien van toepassing).

Verberg waarschuwing op model.

Laat benodigde lengte voor de rooksensor zien.

Opmerkingen

*De luchthoeveelheid waar de berekeningen van het kanaal op zijn gebaseerd kunnen handmatig worden opgegeven of door het kanalen systeem worden bepaald (standaard). Wanneer er een handmatige luchthoeveelheid is opgegeven, heeft dit geen invloed op de luchthoeveelheden die Revit verder zelf op in het kanalsysteem berekent.

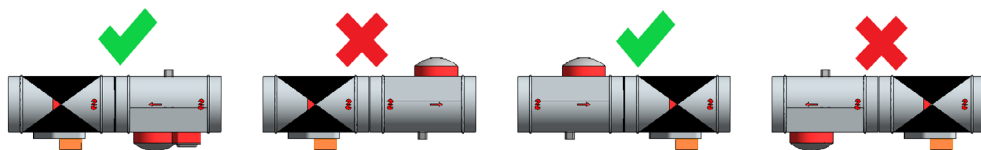
**Bestelnummer wordt enkel gegeven wanneer het om een standaard product.

***De rooksensor wordt vast aan de brandklep geleverd. Het kan echter zijn dat er niet voldoende ruimte beschikbaar is om de combinatie te plaatsen, of dat er niet voldoende ruimte is om de juiste lengte voor de sensor aan te houden. In dat geval kan de sensor worden gedemonteerd en elders in het systeem worden geplaatst. De bestelcode blijft gelijk en de voor het plaatsen van de sensor in het model dient het losse model voor de sensor toegepast te worden. De sensor kan NIET los besteld worden.

Ontwerprichtlijnen voor plaatsing

Let op de luchtrichting. De rooksensor mag NIET worden omgekeerd. Lucht dient eerst de rooksensor te passeren en dan pas de brandklep. Het is in wel toegestaan om de sensor aan de andere zijde van de brandklep te monteren, vermits voorgaande blijft gelden. Let dus op de aangegeven luchtrichting op het sensor deel.

Voor de rooksensor dient een rechte, vrije aanstroom van 5x de hydraulische diameter te worden aangehouden. Indien de



rooksensor niet direct aan de brandklep wordt geplaatst dient bovendien ook 3x de hydraulische diameter als rechte, vrije afstroom te worden aangehouden.

Accessoires

De opties die voor de FDC25 en FDC40 met rooksensor beschikbaar zijn, zijn ook in dit model beschikbaar.



Solid Air

A. Postbus 14, 9610 AA Sappemeer

T. +31 598 36 12 21

E. contact@solid-air.nl

W. www.solid-air.nl