



REVIT HANDLEIDING

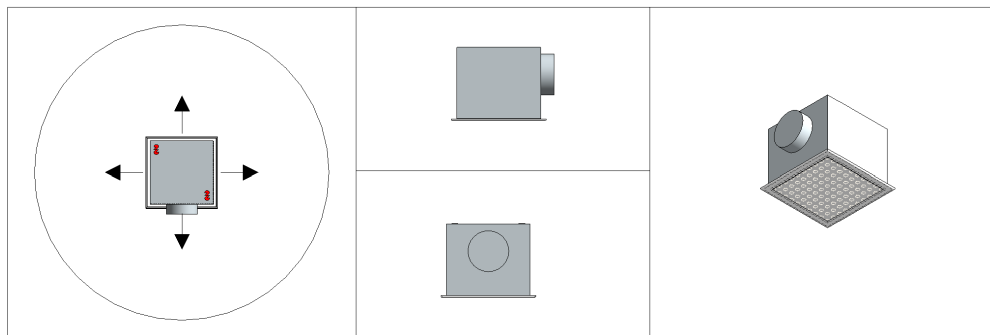
Plafondrooster

PTVIOR/OU



BEKNOPTE HANDLEIDING REVIT BIM-MODELLEN SOLID AIR

BEKNOPTE HANDLEIDING REVIT BIM-MODELLEN SOLID AIR



Text	
SACS_Warning_Text_Flow	
SACS_Warning_Text_Ploss	
SACS_Warning_Text_Sound	
SACS_Warning_Text_Other	
Materials and Finishes	
SACS_Color	RAL 9010-55
SACS_Custom_Color_1	NLRS_57_ral9010-55_gen_sacs...
SACS_Custom_Color_2	NLRS_57_ral9010-55_gen_sacs...
Dimensions	
NLRS_M_c01_diameter	125.0
SACS_Plenum_Height	286.0
SACS_Face_Square	165.0
Mechanical	
SACS_Cooling_Capacity	227.00 W
SACS_Heating_Capacity	0.00 W
SACS_Max_Lp_dBA	28
SACS_Max_Ploss	35.000000 Pa
SACS_Primary_Air_Temperature	16.00 °C
SACS_Room_Temperature	25.00 °C
Mechanical - Flow	
NLRS_M_c01_debiet	75.0000 m³/h
NLRS_M_c01_drukverlies_statisch	1.500000 Pa
SACS_Lp_DbA	9
SACS_Throw	590.0
SACS_Min_Flow	54.0000 m³/h
SACS_Max_Flow	216.0000 m³/h

Waarschuwingen wanneer uitkomsten buiten de opgegeven grenswaarden liggen.

Opgeven kleur.

Materiaalkleur voor model (geperforeerd deel)*.

Materiaalkleur voor model (rand)*.

Nominale aansluitmaat.

Vierkants maat roosterplaat.

Hoogte van het plenum.

Koelvermogen bij debiet**.

Verwarmingsvermogen bij debiet**.

Maximaal gewenste drukverlies.

Maximaal toegestane geluidsproductie.

Ontwerp ruimte temperatuur.

Ontwerp lucht temperatuur.

Luchthoeveelheid.

Drukverlies bij debiet.

Geluidsproductie bij debiet (ruimtedemping: 10dB).

Worp bij debiet**.

Identity Data	
NLRS_C_model	PTVIOR 250 vl=60 RAL 9010...
NLRS_C_materiaal_kleur	RAL 9010-55
NLRS_C_artikel_code	8001000390
NLRS_C_gtin_code	8720238004039
SACS_Gross_Cost	226.00
SACS_Price_Date	24-04-2024
SACS_Type_Mark	
SA-Select	https://selectietool.solid-air.nl
Model Properties	
SACS_Option_1	PTVI
Plenum type (0-2)	1
SACS_Option_2	OR = Round side connector, ...
Wide slab floor thick	60.0
Color option (0-4)	0
SACS_Option_5	RAL 9010-55
SACS_Custom_Color	
Flow configuration (1-5)	4
SACS_Option_6	4 sided
Flow direction	0
Visibility	
SACS_Arrow_and_Throw_...	☒
SACS_Throw_Visible	☒
SACS_Warning_Disable	☐

Artikelnaam geselecteerde rooster.

Opgegeven kleur rooster.

Artikelnummer***.

GTIN nummer***.

Bruto prijs rooster.

Datum geldigheid prijs.

Basisuitvoering.

Selectie plenumtype.

Gekozen uitvoering plenum/aansluiting.

Dikte breedplaatvloer****.

Selectie kleurtype.

Gekozen kleurtype.

(Afwijkende) RAL kleur.

Kies uitblaas patroon.

Gekozen uitblaaspatroon.

Kies uitblaas richting t.o.v. aansluiting.

Laat pijlen en worp zien.

Laat worp zien.

Verberg waarschuwing op model.

Opmerkingen

* Wanneer een andere kleur voor het rooster wordt gewenst, kan hier het aanzicht van het model van een andere kleur worden voorzien.

** Vermogens en worp zijn afhankelijk van ruimte temperatuur en toegevoerde lucht temperatuur

*** Artikelnummers worden enkel gegeven wanneer het om een product gaat welke op de versie datum in ons ERP aanwezig was. GTIN nummers zijn enkel voor standaard producten beschikbaar.

**** Voor de standaard roosters geldt een dikte van de breedplaatvloer van 60mm. Dit is tevens wat minimaal aanbevolen wordt. U kunt hier zelf een andere dikte kiezen indien van toepassing, echter zal het rooster dan als special moeten worden besteld.

Mogelijke configuraties

Plenum type (0-2):

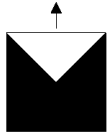
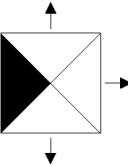
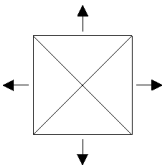
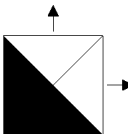
0	NVT
1	Inwendig geïsoleerd plenum met ronde zij-aansluiting (standaard)
2	Ongeïsoleerd plenum met ronde zij-aansluiting

Color option (0-4)

0	Standaard RAL 9010-55
1	Standaard RAL 9016-30
2	Standaard RAL 9016-70
3	Afwijkende kleur, RAL
4	Afwijkende kleur, geen RAL

Let op: voor het toepassen van RAL 9016-30 en afwijkende kleuren is per levering en per kleur een kleurwisseltoeslag van toepassing!

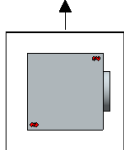
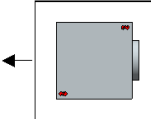
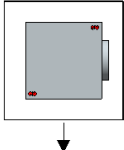
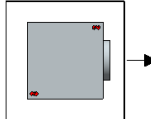
SACS_Flow Configuration (1-5):

1	2	3	4	5
1-zijdig	2-zijdig tegengesteld	3-zijdig	4-zijdig	2-zijdig hoek
				

Bovenstaande is hoe dit in “Coarse” wordt getoond.

Middels “SACS_Flow_Direction” kunt u de richting van het uitblaaspatroon aanpassen zonder de aansluiting te veranderen. De pijlen draaien in stappen van 90 graden tegen de klok in rond het rooster (voor alle inblaas patronen).

SACS_Flow_Direction:

0, 4, 8, etc.	1, 5, 9, etc.	2, 6, 10, etc.	3, 7, 11, etc.
			

Bovenstaande is hoe dit in “Medium” en “Fine” wordt getoond, voor enkelzijdige inblaas.

Aanpassen van de aansluitzijde bij zijaansluiting.

De aansluiting van onze rooster modellen zit standaard aan de rechterzijde. Indien u deze aan de linkerzijde wilt hebben gepositioneerd, kan dat nu door in de type properties deze om te zetten. Op een boven aansluiting heeft deze parameter geen invloed.

Type Parameters		
Parameter	Value	
Constraints		
Default Elevation	0.0	
Flip_Connector_to_left	☐	



Solid Air

A. Postbus 14, 9610 AA Sappemeer

T. +31 598 36 12 21

E. contact@solid-air.nl

W. www.solid-air.nl