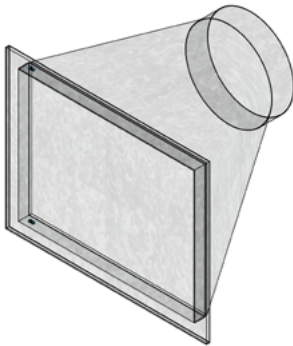




REVIT HANDLEIDING

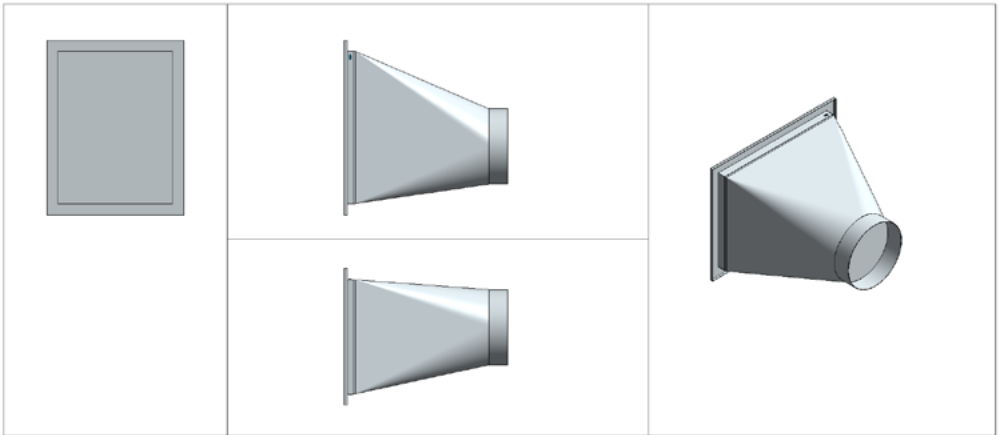
Rechthoekige kanalen

Rechthoekig naar Rond



BEKNOPTE HANDLEIDING REVIT BIM-MODELLEN NIJBURG KLIMAATTECHNIEK

BEKNOPTE HANDLEIDING REVIT BIM-MODELLEN NIJBURG KLIMAATTECHNIEK




Dimensions

NLRS_M_c01_breedte	400.0
NLRS_M_c01_hoogte	300.0
NPR_c01_recht	30.0
NLRS_M_c02_diameter	200.0
NLRS_C_lengte	350.0
OffsetWidth	150.0000 mm
OffsetHeight	175.0000 mm
Hoek_links	25.11°
Hoek_rechts	8.88°
Tophoek_horizontaal	34.00°
Hoek_bovenzijde	4.47°
Hoek_onderzijde	13.19°
Tophoek_vertikaal	17.66°
Size	400x300-200ø

Identity Data

NLRS_C_model	RHOR 0-400
NPR_Artikelcode	5190000003

De **c01** zijde van het model is de zijde waar het Nijburg logo op de flens zichtbaar is ().

Volgens LUKA mag de tophoek van een verloop niet meer dan 60° bedragen. Bij een centrisch verloop met tophoek van 60° zijn de wandhoeken exact 30°. Wanneer een verloop echter niet centrisch is, kan een wandhoek echter veel groter dan 30° worden terwijl de tophoek wel kleiner dan 60° is. Dit is voor een goede luchtstroom niet wenselijk.

Daarom hanteren wij ook dat geen van de wandhoeken meer dan 30° mag bedragen.

Het model past de lengte van het verloop aan zodat aan de eerder genoemde voorwaarden wordt voldaan. De lengte van een verloop zal altijd minimaal 201 mm bedragen.

Model Properties	
NPR_Luka_m ²	0.490 m ²
Forceer_lengte	<input checked="" type="checkbox"/>
NPR_Handmatige_lengte	350.0
OffsetWidth Setting	0
OffsetWidth voor	Centrisch
Waarde OffsetWidth	200.0
OffsetHeight Setting	0
OffsetHeight voor	Centrisch
Waarde OffsetHeight	150.0

Er zijn situaties waarbij het noodzakelijk is om af te wijken van de standaard berekende lengte (bijvoorbeeld ruimte gebrek, of het opvullen van een reeds bestaande afstand). In dat geval kan door “Forceer_lengte” aan te vinken de gewenste lengte handmatig worden opgegeven in het veld “Handmatige_lengte”.

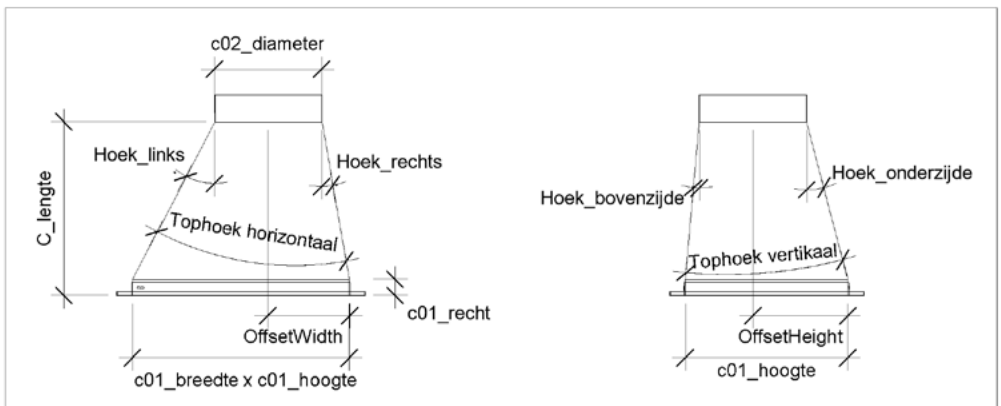
Revit bepaald de sprong (Offset) vanaf de linker en onderzijde van de c01 connector tot het hart van de c02 zijde. Als hulpmiddel kan het model de benodigde offset voor verschillende situaties berekenen.

OffsetWidth Setting	OffsetWidth voor
0	Centrisch
1	Linkerzijde vlak
2	Rechterzijde vlak

De waarde die in “Waarde OffsetWidth” wordt getoond is wat voor OffsetWidth dient te worden ingevuld om het verloop centrisch, links vlak, of rechts vlak te krijgen.

OffsetHeight Setting	OffsetHeight voor
0	Centrisch
1	Bovenzijde vlak
2	Onderzijde vlak

De waarde die in “Waarde OffsetHeight” wordt getoond is wat voor OffsetHeight dient te worden ingevuld om het verloop centrisch, bovenzijde vlak of onderzijde vlak.





Nijburg Klimatechniek

A. Postbus 14, 9610 AA Sappemeer

T. +31 598 36 12 22

E. contact@nijburg-klimatechniek.nl

W. www.nijburg-klimatechniek.nl