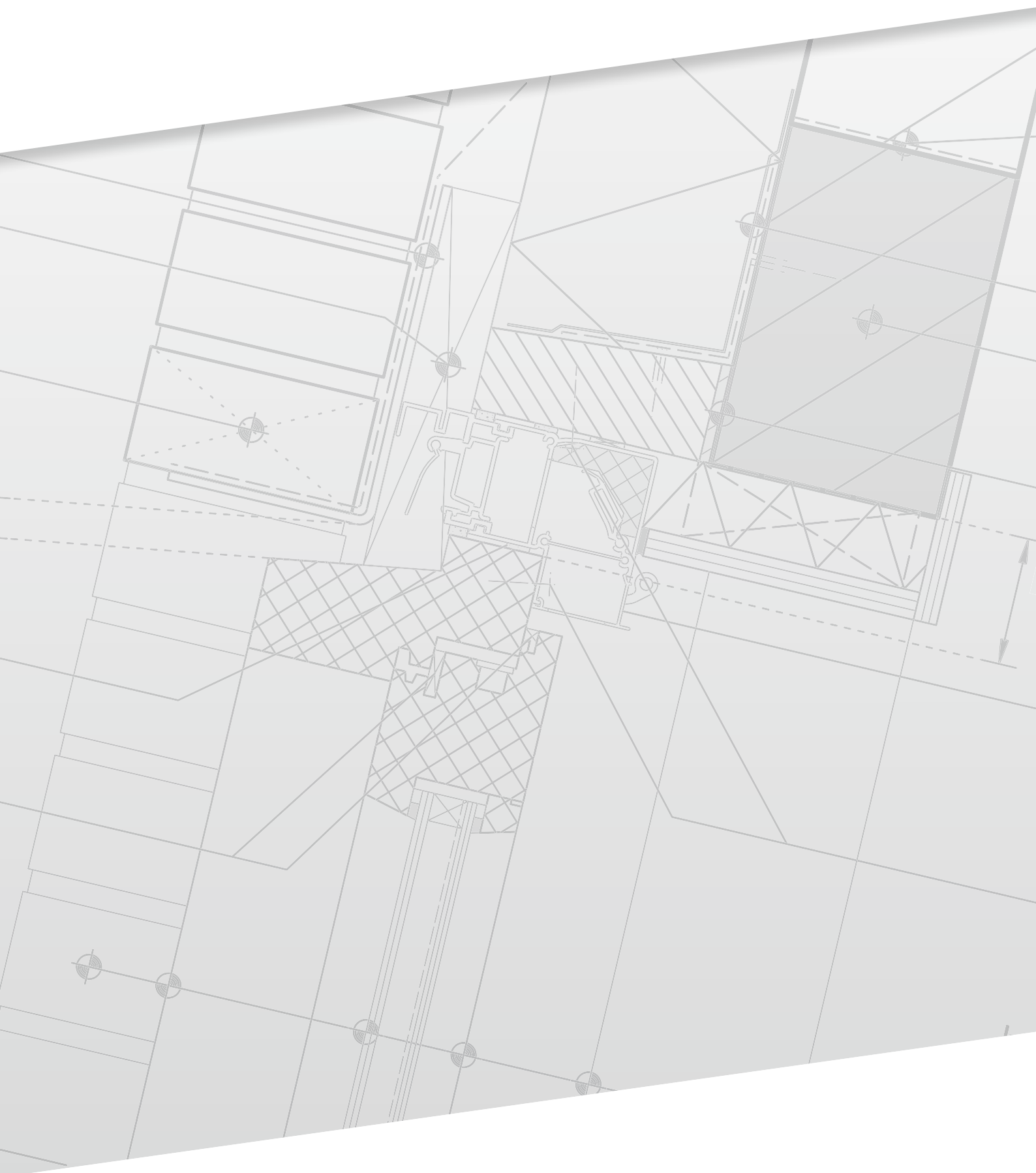


INBOUWDETAILS



HOME OF OXYGEN

DUCO Ventilation & Sun Control geeft op een gezonde manier zuurstof aan ieder gebouw. Door een uitgebreid aanbod van innovatieve natuurlijke én mechanische ventilatiesystemen, al dan niet in combinatie met buitenzonwering, biedt DUCO de ultieme garantie voor een gezond en comfortabel binnenklimaat. De gezondheid van de gebruiker

staat bij DUCO dan ook centraal. Een doordachte combinatie van basisventilatie, mechanische afvoer, intensieve ventilatie en zonwering zorgt voor een optimale luchtkwaliteit. DUCO biedt zowel voor woning, kantoor, school of zorginstelling een innovatieve oplossing waarin iedereen zich thuis voelt.

DUCO, Home of Oxygen

DUCO

INHOUDSTAFEL

PRODUCTNAAM	PLAATSING	KOZIJN	EXTRA INFO	
DucoFit 50 'ZR'	compacte kalf	hout	Met buitenprofiel	7
DucoFit 50 'ZR'	compacte kalf	hout		8
DucoFit 50 'ZR'	compacte kalf	aluminium		9
DucoFlat 12 ZR	glas	hout		10
DucoGrille Close 105 SKU4-5	door de muur		Buitenrooster DucoGrille Solid ++ G30Z P1 Binnenrooster DucoGrille Solid	11
DucoGrille Close 105 SKU4-5	door de muur		Buitenrooster DucoGrille Solid ++ G30Z P1 Binnenrooster DucoGrille Solid	12
DucoGrille Close 105 SKU4-5	door de muur	hout	Buitenrooster DucoGrille Solid ++ G30Z P1 Binnenrooster DucoGrille Solid	13
DucoGrille NightVent	glasvervangend	aluminium	Passiefbouwdetail Glasvervangend gemotoriseerd ventilatieluik	14
DucoGrille NightVent	glasvervangend	hout	Glasvervangend manueel ventilatieluik	15
DucoGrille NightVent	glasvervangend	aluminium	Glasvervangend gemotoriseerd ventilatieluik	16
DucoGrille NightVent	glasvervangend	aluminium	Glasvervangend gemotoriseerd ventilatieluik	17
DucoGrille NightVent	glasvervangend	hout	Glasvervangend manueel ventilatieluik	18
DucoGrille NightVent	glasvervangend	hout	Glasvervangend manueel ventilatieluik	19
DucoGrille Solid ++ G30Z	voorbouw	hout	Montage met korte doken	20
DucoGrille Solid ++ G30Z	voorbouw	hout	Montage met korte doken	21
DucoGrille Solid ++ G30Z	voorbouw	aluminium	Montage met korte doken	22
DucoGrille Solid ++ G30Z	voorbouw	aluminium	Montage met korte doken	23
DucoGrille Solid ++ G30Z	voorbouw	kunststof	Montage met korte doken	24
DucoGrille Solid ++ G30Z	voorbouw	kunststof	Montage met korte doken	25
DucoKlep 15 'ZR'	glas	hout		26
DucoLine 10/17/23 'ZR'	glas	hout		27
DucoLine 10/17/23 'ZR'	glas	aluminium		28
DucoMax 'ZR'	compacte kalf	hout	Houtskelet	29
DucoMax 'ZR'	glas	aluminium	Plaatsing: T1	30
DucoMax 'ZR'	compacte kalf	aluminium		31
DucoMax 'ZR'	compacte kalf	kunststof		32
DucoMax 'ZR'	glas	kunststof	Plaatsing: T1	33
DucoMax 'ZR'	kalf	kunststof	Plaatsing: T1	34
DucoMax 'ZR'	compacte kalf	aluminium		35
DucoMax 'ZR'	kalf	hout	Plaatsing: T1	36
DucoMax 'ZR'	kalf	kunststof	Plaatsing: T3	37
DucoMax 'ZR'	kalf	aluminium		38
DucoMax 'ZR'	compacte kalf	hout	HSB-element	39
DucoMax 'ZR'	kalf	aluminium	Energiecrisiswoning Plaatsing: T1	40
DucoMax 'ZR'	glas	hout	Plaatsing: T1	41
DucoMax 'ZR' HD	compacte kalf		Door hellend dak	42
DucoScreen Front 150	in de spouw	kunststof	Afrol binnen Brede geleiders	43
DucoScreen Front 150	in de spouw	aluminium	Passiefbouwdetail Afrol binnen Brede geleiders	44
DucoScreen Front 150	In de spouw	hout	Passiefbouwdetail Afrol buiten Brede geleiders	45
DucoScreen Front 150	in de spouw	kunststof	Afrol buiten, schroeven naar houten kader in de spouw Geleiders: onzichtbaar	46
DucoScreen Front 150	in de spouw	aluminium	Afrol binnen Smalle geleiders Schroeven naar raam 2 screens naast elkaar Geleiders: zichtbaar	47
DucoScreen Front 150	in de spouw	aluminium	Afrol binnen Brede geleiders Vooroorlogse woningen - bouwperiode < 1945	48
DucoScreen Front 150	in de spouw	hout	Spouwwullende zijgeleiders - 8 mm spatie hout	49
DucoScreen Front 150	in de spouw	hout	Spouwwullende zijgeleiders - 8 mm spatie hout Geleiders: onzichtbaar	50
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	Plaatsing voor vliesgevel	51
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Wicona WF 50 Geleiders: zichtbaar	52

DISCLAIMER

Afbeeldingen in deze brochure kunnen afwijken van het werkelijke product. Teksten zijn onder voorbehoud van drukfouten en/of wijziging. DUCO behoudt zich het recht voor deze gegevens ten allen tijde te wijzigen. De vermelde gegevens zijn geldig op 02.05.2024 en kunnen onderhevig zijn aan wijzigingen van de wetgever. De definitieve uitvoering dient te geschieden in overleg met de kozijnfabrikant.



PRODUCTNAAM	PLAATSING	KOZIJN	EXTRA INFO	
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Wicono WF 60 Geleiders: zichtbaar	53
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Schüco FW 50 Geleiders: zichtbaar	54
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Schüco FW 60 Geleiders: zichtbaar	55
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Kawneer AA 100-50 Geleiders: zichtbaar	56
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Aliplast MC Wall / MC Passive + Geleiders: zichtbaar	57
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Schüco FWS 50 Geleiders: zichtbaar	58
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Schüco FWS 60 Geleiders: zichtbaar	59
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen AluK SL 50 Geleiders: zichtbaar	60
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Hueck Trigon HG 50 Geleiders: zichtbaar	61
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Reynaers CW 50 Laag Geleiders: zichtbaar	62
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Reynaers CW 50 Hoog Geleiders: zichtbaar	63
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Sapa / Hydro TENTAL 50 Geleiders: zichtbaar	64
DucoScreen Front 150 CW	vliesgevel	aluminium	(On)zichtbare plaatsing Afrol binnen Van Beveren MR 50 Geleiders: zichtbaar	65
DucoScreen Front 95	in de spouw	kunststof	Achter slag Afrol buiten Spouwvullende geleiders Geleiders: onzichtbaar	66
DucoScreen Front 95	voorbouw	hout	Smalle geleiders Zij-aanzicht	67
DucoScreen Front 95	voorbouw	hout	Smalle geleiders Bovenaanzicht Geleiders: zichtbaar	68
DucoScreen Front 95	in de spouw	aluminium	Afrol buiten Spouwvullende geleiders Zij-aanzicht Geleiders: onzichtbaar	69
DucoScreen Front 95	in de spouw	aluminium	Afrol buiten Spouwvullende geleiders Bovenaanzicht Geleiders: onzichtbaar	70
DucoScreen Front 95	in de spouw	aluminium	Afrol binnen Spouwvullende geleiders Zij-aanzicht Geleiders: onzichtbaar	71
DucoScreen Front 95	in de spouw	aluminium	Afrol binnen Spouwvullende geleiders Bovenaanzicht Geleiders: onzichtbaar	72
DucoScreen Front 95	in de spouw	hout	Smalle zijgeleiders - bestaande bouw - onderlat gelijk met kozijn - 8 mm spatie hout	73
DucoScreen Front 95	in de spouw	hout	Smalle zijgeleiders - bestaande bouw - 8 mm spatie hout Geleiders: zichtbaar	74
DucoScreen Top 120	op het kozijn	hout	Zij-aanzicht	75
DucoScreen Top 120	op het kozijn	hout	Bovenaanzicht Zichtbare zijgeleider	76
DucoScreen Top 120 CAP	op het kozijn	kunststof	Geleiders: zichtbaar	77
DucoScreen Top 120 CAP	op het kozijn	kunststof	Geleiders: onzichtbaar	78
DucoTon 10 'ZR'	glas	hout		79
DucoTon 10 'ZR'	kalf	hout		80
DucoTon 10 'ZR'	glas	hout	Vroeg-naoorlogse woning	81
DucoTop 50 'ZR'	op het kozijn	hout	Vastzetten met schroef	82
DucoTop 50 'ZR'	op het kozijn	hout	Vastzetten met schroef	83
DucoTop 50 'ZR'	op het kozijn	kunststof	Vastzetten met Buildex-schroef	84
DucoTop 50 'ZR'	op het kozijn	kunststof	Renovatieprofiel Vastzetten met Buildex-schroef	85
DucoTop 50 'ZR'	op het kozijn	hout	HSB element Vastzetten met schroef	86
DucoTop 50 'ZR'	op het kozijn	kunststof	Energiecrisiswoning Vastzetten met Buildex-schroef	87
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	hout	HSB-element Vastzetten met schroeven Zij-aanzicht	88
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	hout	HSB-element Bovenaanzicht Zichtbare geleider	89
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	hout	HSB-element Bovenaanzicht Onzichtbare geleider	90
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	aluminium	Bovenaan vastzetten met schroef Onderaan met aluminium hoeklijn Zij-aanzicht	91
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	aluminium	HSB-element Bovenaanzicht Zichtbare geleider	92
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	aluminium	HSB-element Bovenaanzicht Onzichtbare geleider	93

PRODUCTNAAM	PLAATSING	KOZIJN	EXTRA INFO	
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	kunststof	Vastzetten met schroeven Zij-aanzicht	94
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	kunststof	Bovenaanzicht Zichtbare geleider	95
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	kunststof	Bovenaanzicht Onzichtbare geleider	96
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	hout	Zij-aanzicht Vastzetten met schroeven	97
DucoTwin 120 'ZR'	op het kozijn	aluminium	Bovenaan vastzetten met schroef, onderaan met aluminium hoeklijn Zij-aanzicht	98
DucoTwin 120 'ZR' AK	op het kozijn	kunststof	Zelfregelend ventilatiooster met geïntegreerde textielzonwering	99
DucoTwin 120 'ZR' AK	op het kozijn	kunststof	Zelfregelend ventilatiooster met geïntegreerde textielzonwering Geleiders: onzichtbaar	100
DucoTwin 120 'ZR' CAP	op het kozijn	kunststof	Bovenaan vastzetten met schroef, onderaan met aluminium hoeklijn Zij-aanzicht Geleiders: zichtbaar	101
DucoTwin 120 'ZR' CAP	op het kozijn	kunststof	Geleiders: onzichtbaar	102
EasyFit 50 'ZR'	compacte kalf	hout		103
FireMax 'ZR' EW30	glas	hout	Brandwerend glas AGC Pyrobelite 9EG	104
FireMax 'ZR' EW90	compacte kalf	hout	Plaatsing boven het raam tussen latei en binnenspouwblad Kalkzandsteen	105
FireMax 'ZR' EW90	compacte kalf	hout	Plaatsing boven het raam in prefab betonwand	106
FireMax EI 30 'ZR'	glas	aluminium		107
GlasMax 'ZR'	glas	hout		108
GlasMax 'ZR'	compacte kalf	kunststof	Renovatieprofiel	109
GlasMax 'ZR'	glas	aluminium	Vroeg-naoorlogse woning	110
GlasMax 'ZR'	glas	hout	Sponning uitbreiding 25mm Bovenaanzicht	111
GlasVent ZR	glas	hout	Vacuüm beglazing	112
GlasVent ZR	glas	hout	Vacuüm beglazing	113
GlasVent 16 ZR AK	glas	hout	Vacuümglas	114
GlasVent 16 ZR AK	glas	hout		115
GlasVent 16 ZR AK	glas	aluminium		116
GlasVent 16 ZR AK	kalf	hout		117
MiniMax 'ZR'	kalf	aluminium	Platdak met vliesgevel (langsgewel) Met verlengde buitenkap	118
MiniMax 'ZR'	compacte kalf	hout	HSB-element	119
Silenzio 'ZR' (AK)	door de muur			120
Silenzio Retro 'ZR'	door de muur		In combinatie met Duco Buitenrooster Woningnoodwoning	121
SkyMax ZR	compacte kalf	aluminium		122
SkyMax ZR	kalf	aluminium		123
SkyVent ZR	op het kozijn	aluminium		124
SkyVent ZR AK	op het kozijn	kunststof	Zij- en bovenaanzicht	125
SkyVent ZR AK	op het kozijn	hout	Zij- en bovenaanzicht	126
SkyVent ZR AK	op het kozijn	aluminium	Zij-aanzicht	127
TopVent ZR	op het kozijn	hout	Zij-aanzicht	128
TopVent ZR FLENS	op het kozijn	kunststof	Profine K-Vision 76	129
TopVent ZR FLENS AK+	op het kozijn	kunststof	Flens met waterholprofiel K-Vision Trend 76 Zij- en bovenaanzicht	130
TopVent ZR FLENS AK+	op het kozijn	kunststof	Flens met waterholprofiel Gealan S9000 NL Zij- en bovenaanzicht	131
TronicGlasMax	compacte kalf	hout		132
TronicGlasMax	glas	aluminium	Passiefbouwdetail + drievoudig glas Verbrede glasgoot	133
TronicGlasMax	compacte kalf		In combinatie met DucoGrille NightVent gemotoriseerd ventilatieluik	134
TronicMax	compacte kalf	kunststof		135
TronicMax	compacte kalf	aluminium	Passiefbouwdetail	136
TronicMiniMax	compacte kalf	hout	Zij-aanzicht	137
TronicMiniMax	compacte kalf	hout	Kabeldoorvoer: horizontale aansluiting 1 Bovenaanzicht	138
TronicMiniMax	compacte kalf	hout	Kabeldoorvoer: horizontale aansluiting 2 Bovenaanzicht	139
TronicTop 50	op het kozijn	hout	HSB-element	140
TronicTop 50	op het kozijn	hout	Passiefbouwdetail	141
TronicTwin 120 AK	op het kozijn	hout	Passiefbouwdetail + HSB-element Bovenaan vastzetten met schroef, onderaan met aluminium hoeklijn	142

Ψ-WAARDE

Wat is het en wat is het belang ervan?

Bouwformatie heeft in opdracht van DUCO voor een eerste selectie van 28 van de meest bekeken en relevante inbouwdetails de Ψ -waarden (spreek uit “psi-waarden”) uitgerekend.

Deze details zijn hoofdzakelijk bovenaansluitingen van kozijnen waar een ventilatierooster, zonweringsysteem of een combinatie van beide in verwerkt is, maar ook een aantal bijhorende zijaansluitingen van kozijnen met zijgeleiders.

De psi-waarde drukt het warmteverlies door koudebruggen uit en wordt beïnvloed door de plaatsing en de afmetingen van het rooster (en/of de zonwering).

Door rekening te houden met de Ψ -waarde van een bepaald product of bouwelement loop je bij je energieprestatieberekening minder risico op het overschrijden van de BENG-eisen en kan je dus flink besparen op bouw- en installatietechnieken.

In een BENG-berekening kan naast de warmteweerstand (R_c -waarde) of warmtedoorgang (U -waarde) immers ook de koudebrug (psi-waarde) worden ingevoerd. Als de psi-waarden niet bekend zijn, wordt de invloed van de koudebrug berekend met een negatieve correctie op de R_c - en U -waarden.

Volledigheidshalve vermelden we nog, dat ook de psi-waarde van het glas vereist is voor de berekening.



D83

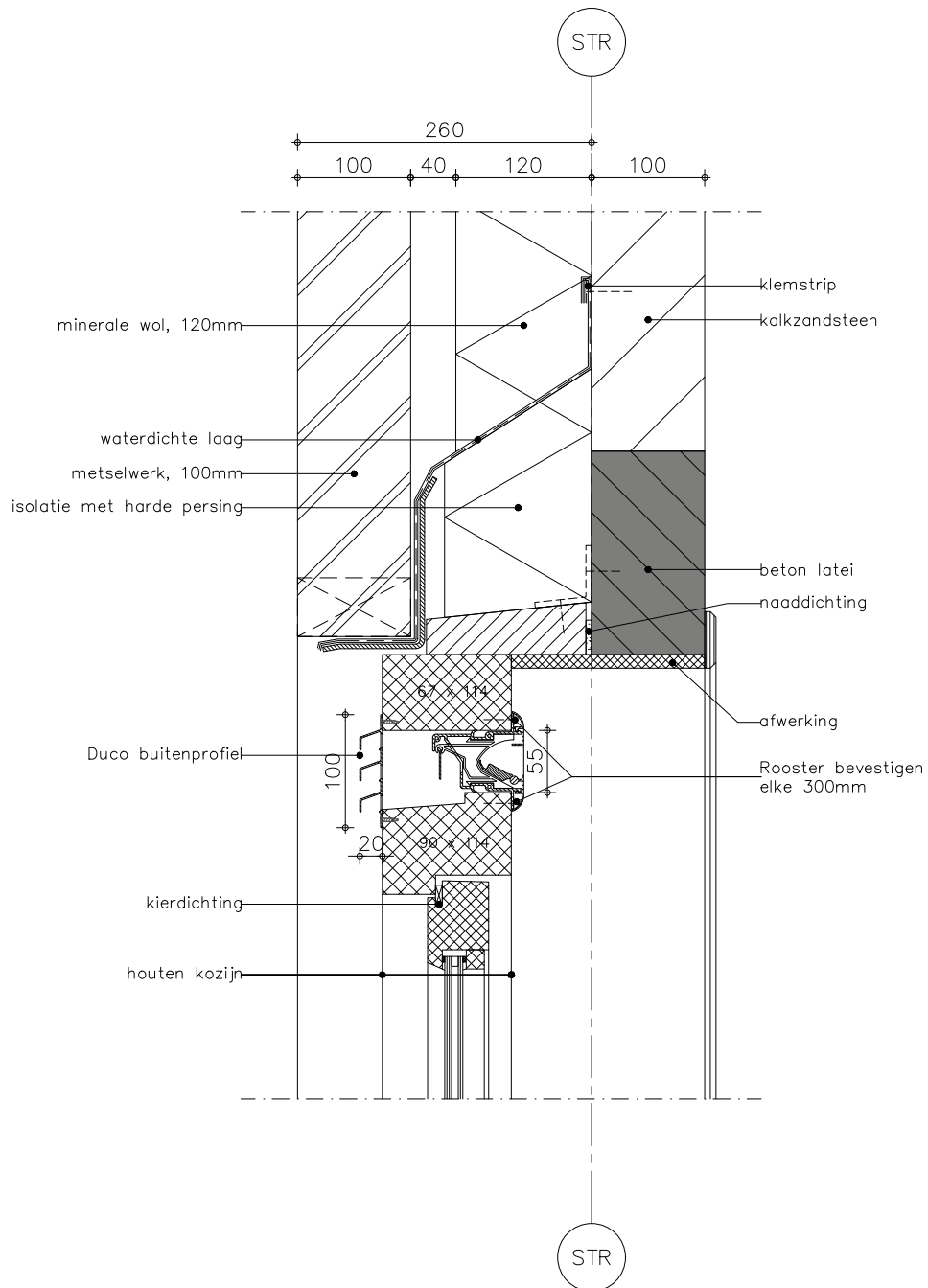
DucoFit 50 'ZR'

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Met buitenprofiel



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D83.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B006

DucoFit 50 'ZR'

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

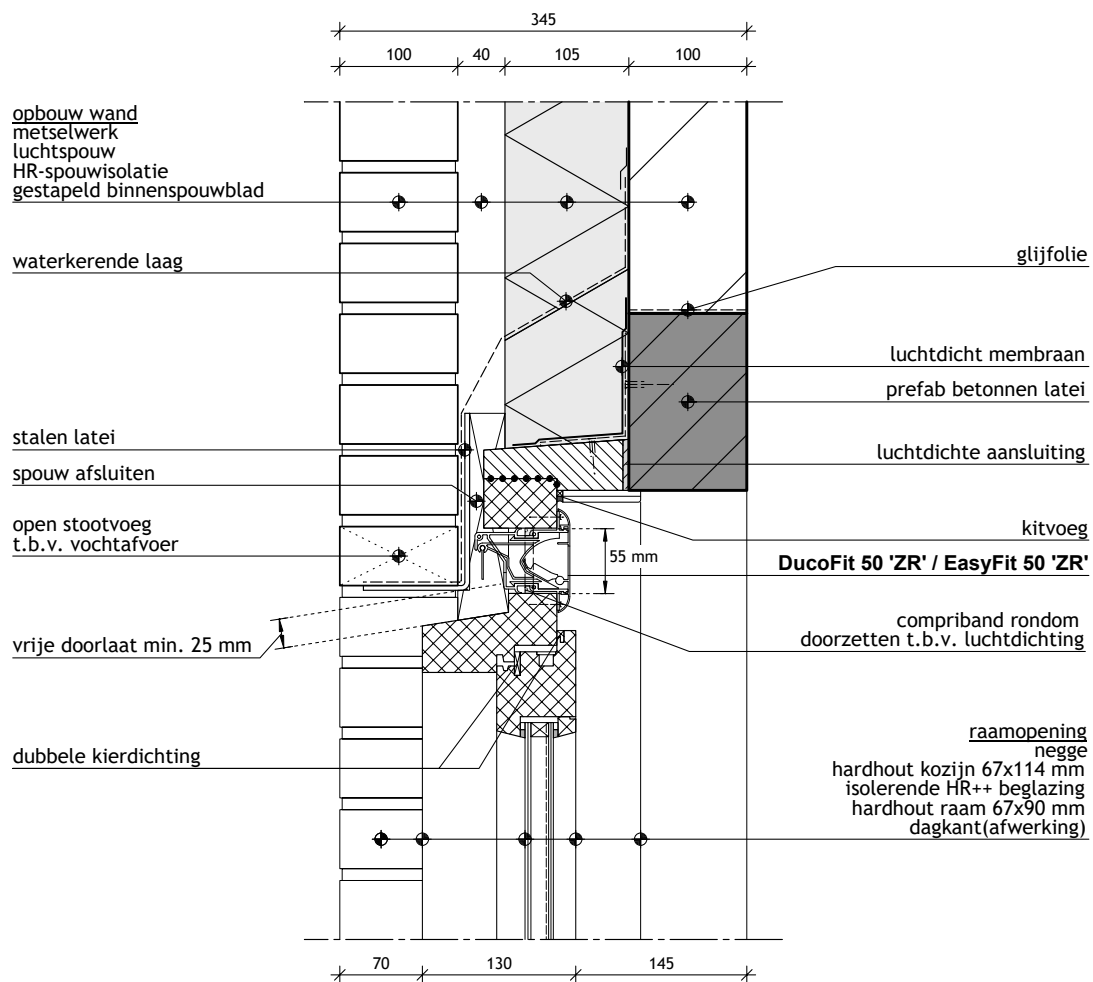
Buitenafwerking: metselwerk

Ψ

psi-waarde

0,074

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3 \text{ m}^2 \cdot \text{W/K}$

U-raam: $\leq 1,65 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

qv10-waarde: $\leq 0,4 \text{ dm}^3/\text{s per m}^2$



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B006.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B007

DucoFit 50 'ZR'

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: aluminium

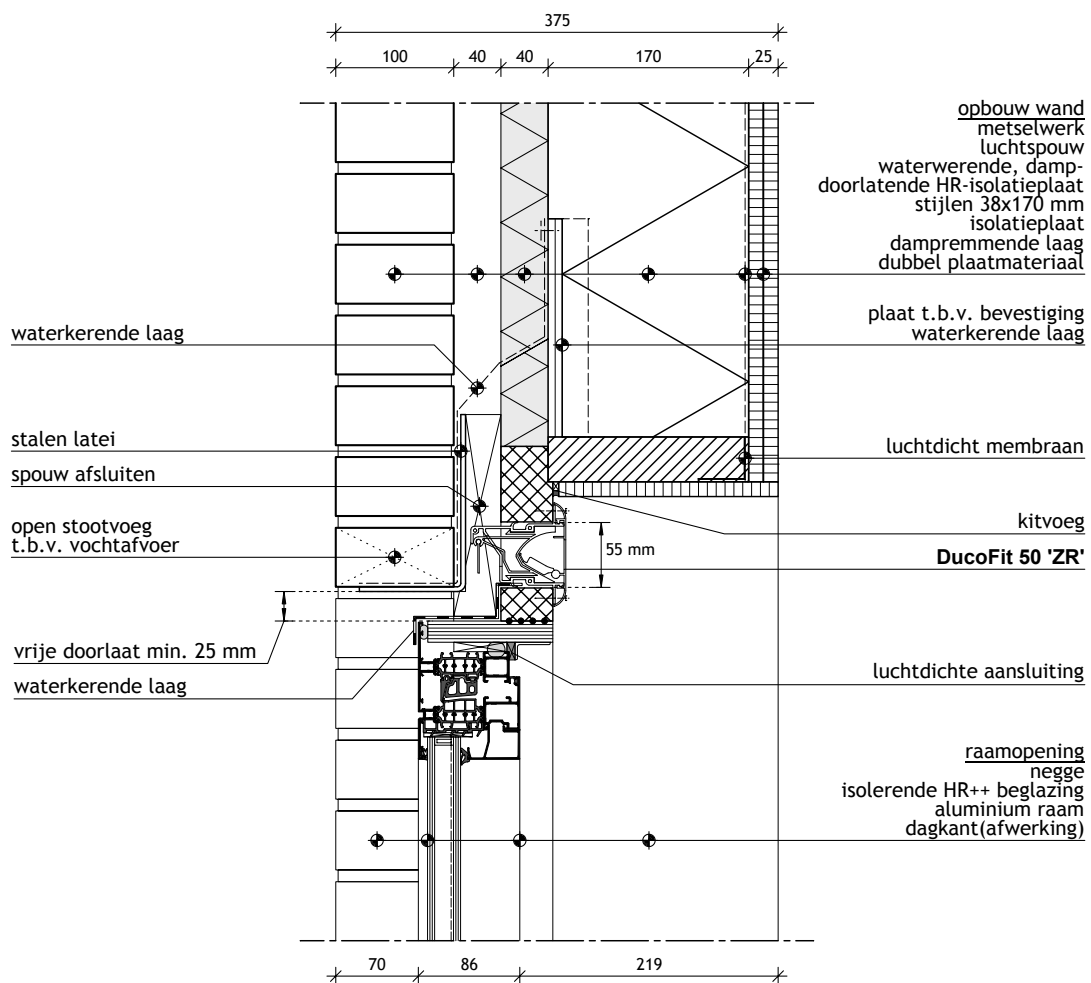
Buitenafwerking: metselwerk

Ψ

psi-waarde

0,084

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,0$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B007.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

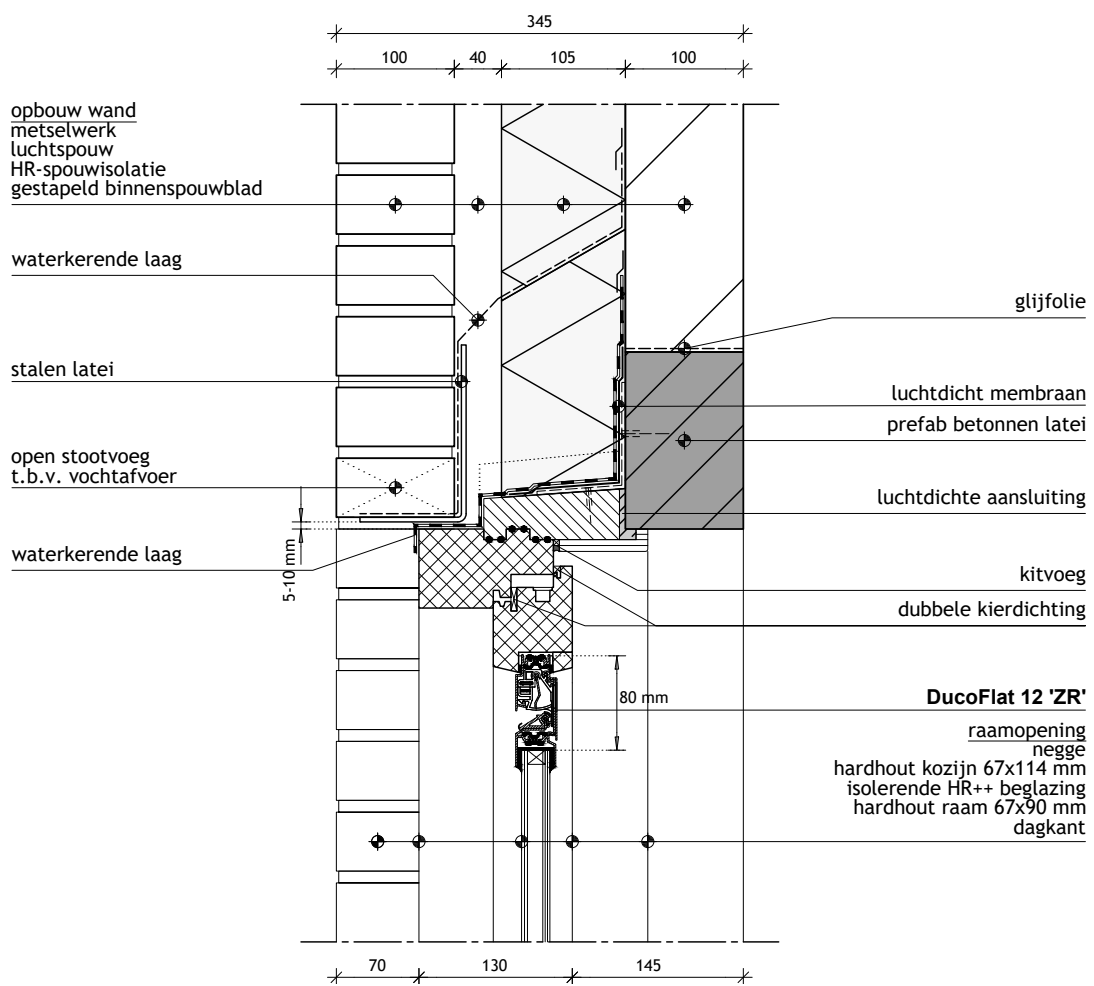
D1009

DucoFlat 12 ZR

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,0$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D1009.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

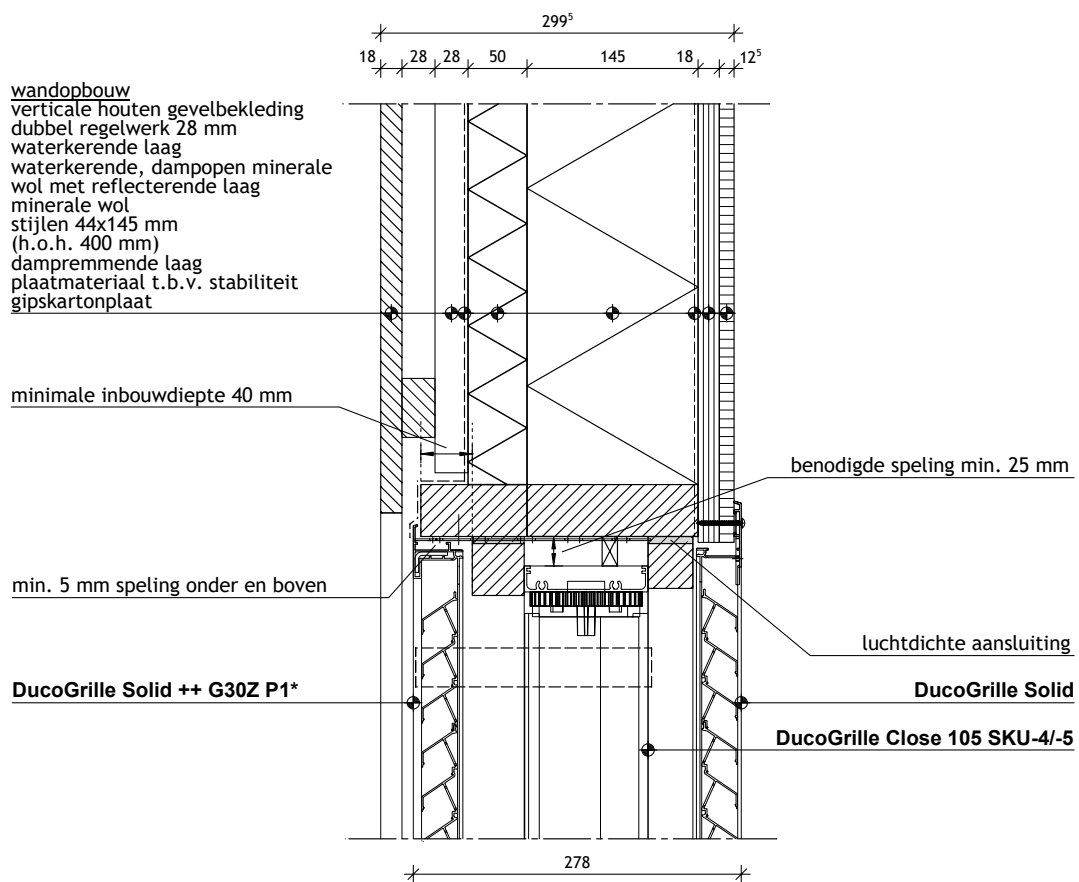
B091

DucoGrille Close 105 SKU 4 - 5

Plaatsing: door de muur

Verankering: schroef

Buitenrooster DucoGrille Solid ++ G30Z P1 | Binnenrooster DucoGrille Solid



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B091.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

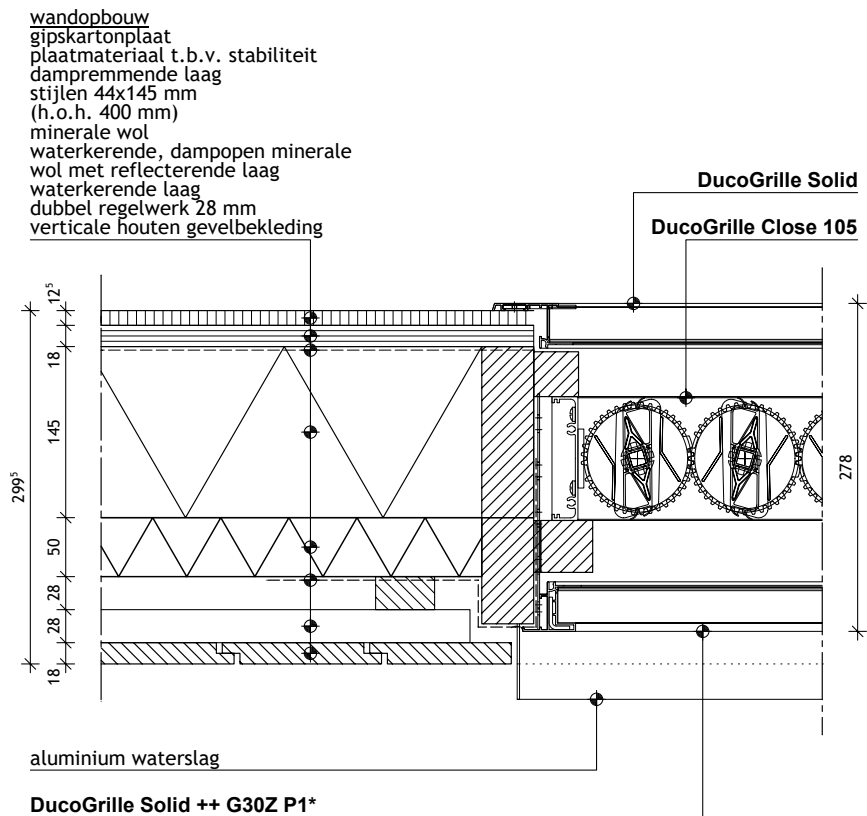
B092

DucoGrille Close 105 SKU 4 - 5

Plaatsing: door de muur

Verankering: schroef

Buitenrooster DucoGrille Solid ++ G30Z P1 | Binnenrooster DucoGrille Solid



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B092.zip>

BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

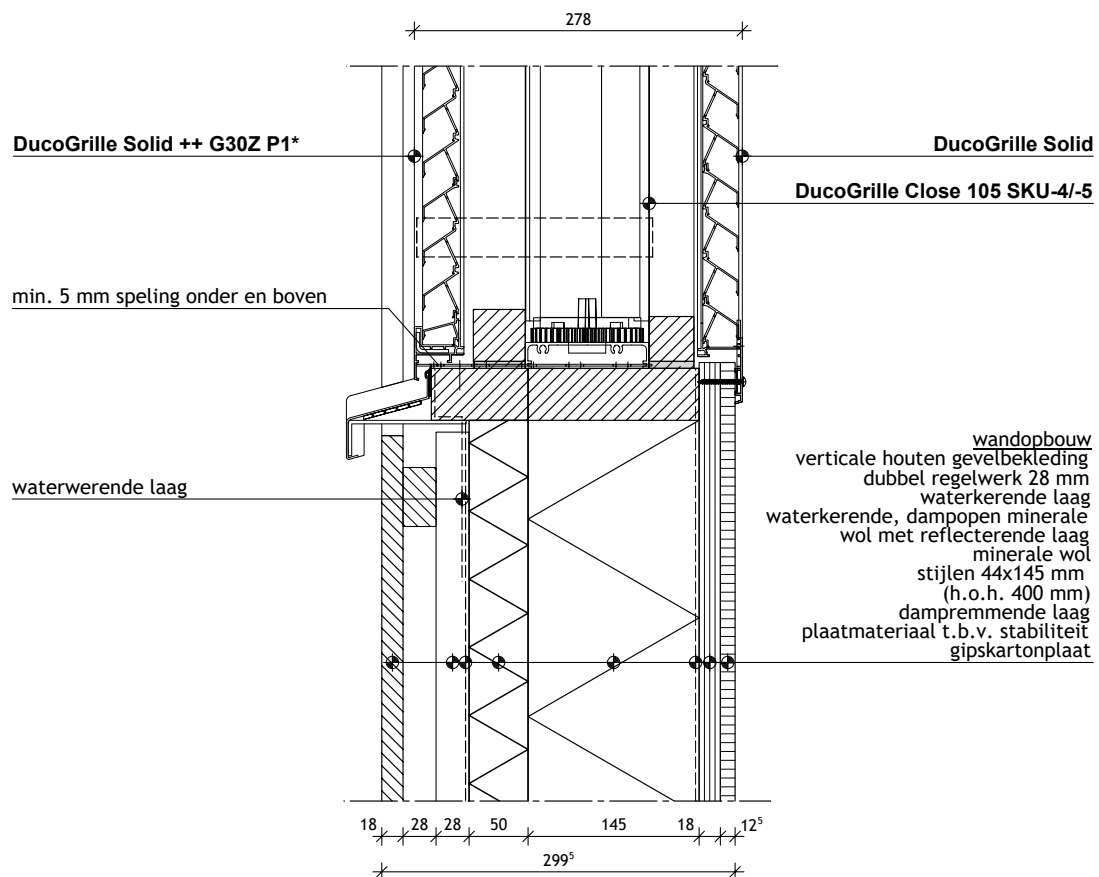
B103

DucoGrille Close 105 SKU 4 - 5

Plaatsing: door de muur

Kozijn: hout

Buitenrooster DucoGrille Solid ++ G30Z P1 | Binnenrooster DucoGrille Solid



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B103.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B061

DucoGrille NightVent

Plaatsing: glasvervangend

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

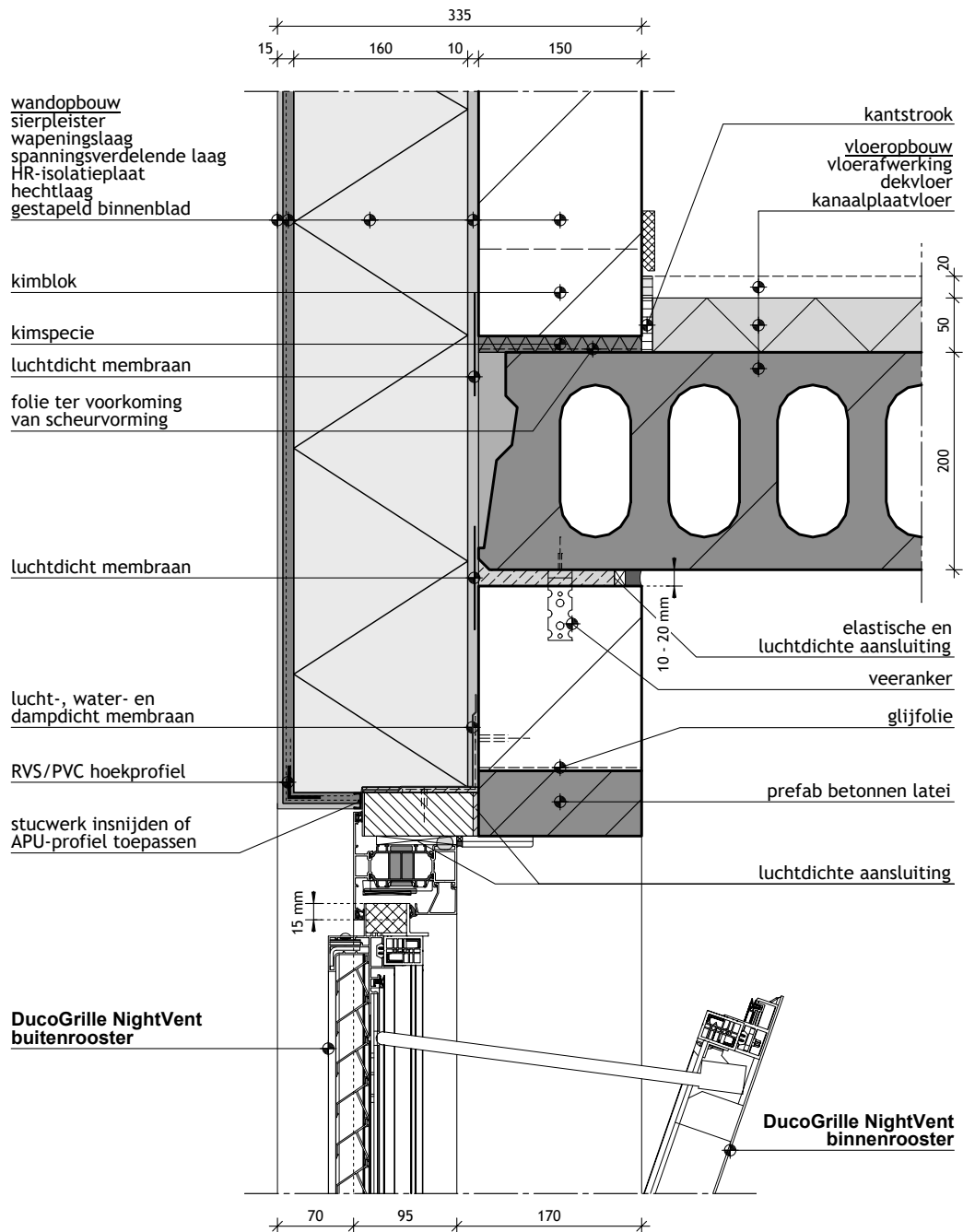
Passiefbouwdetail | Glasvervangend gemotoriseerd ventilatieluik

Ψ

psi-waarde

0,038

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: ≥ 8,0 m²·W/K

U-raam: ≤ 0,8 W/m²·K

qv10-waarde: ≤ 0,15 dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B061.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B081

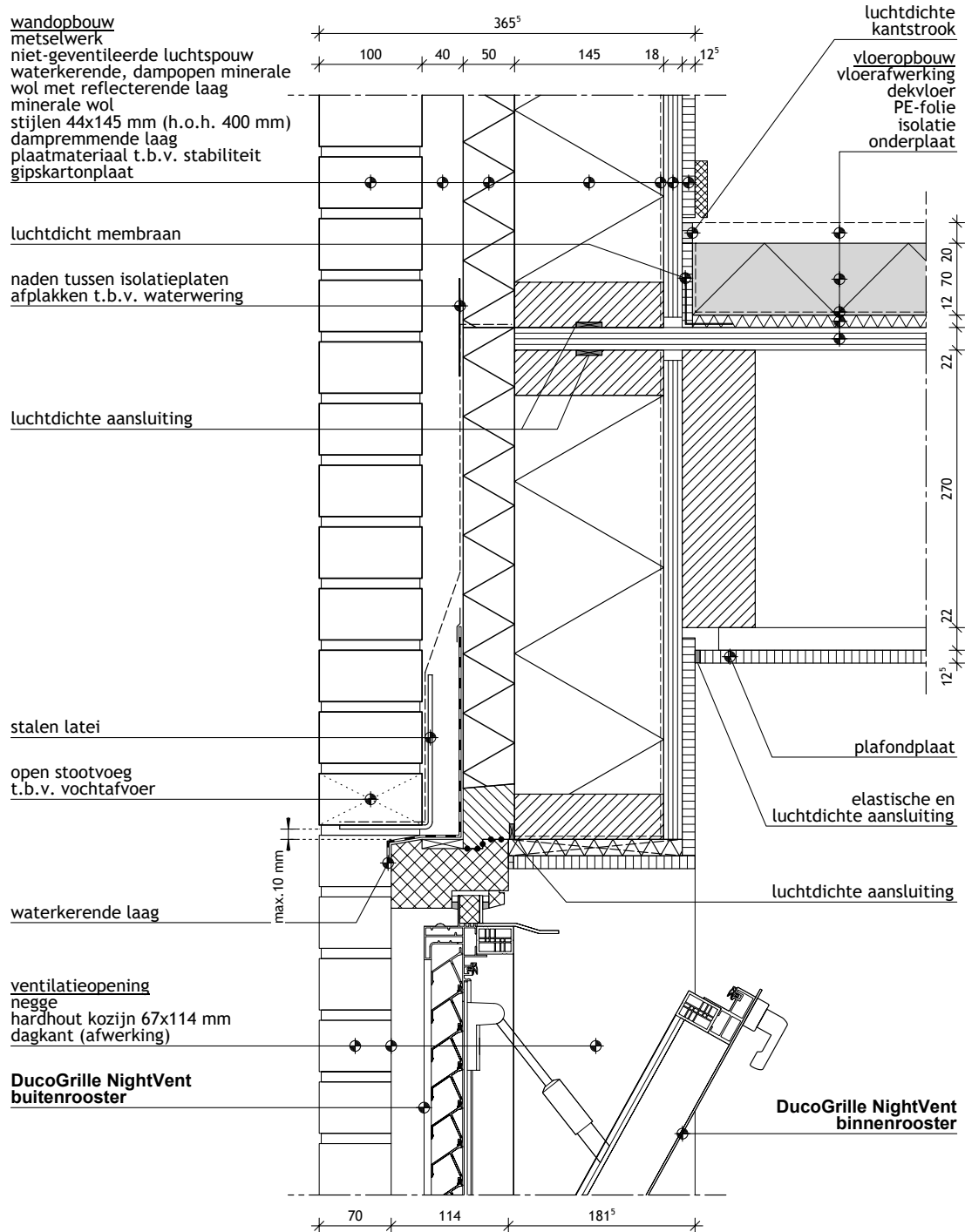
DucoGrille NightVent

Plaatsing: glasvervangend

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Glasvervangend manueel ventilatieluik



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 4,7$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B081.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B099

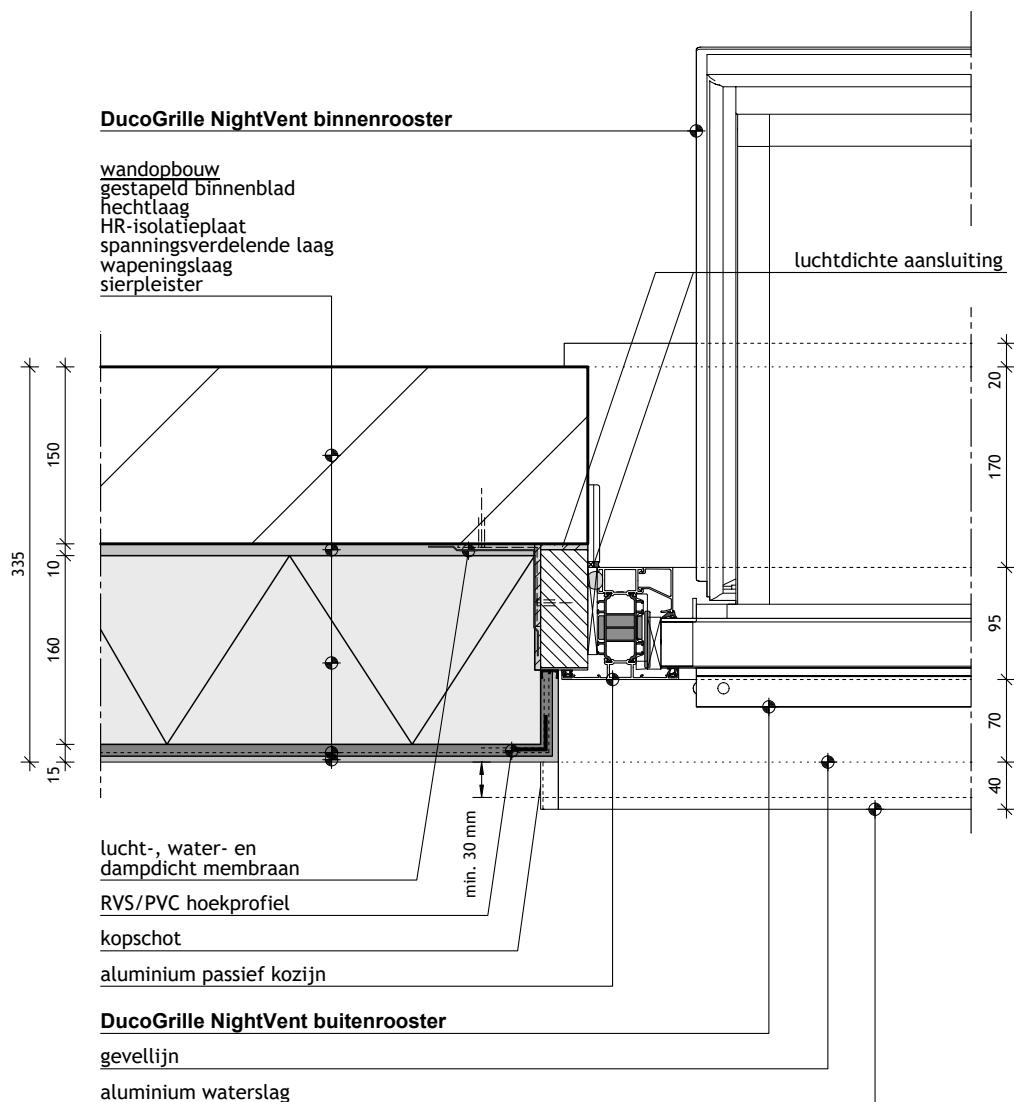
DucoGrille NightVent

Plaatsing: glasvervangend

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Glasvervangend gemotoriseerd ventilatieluk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B099.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B100

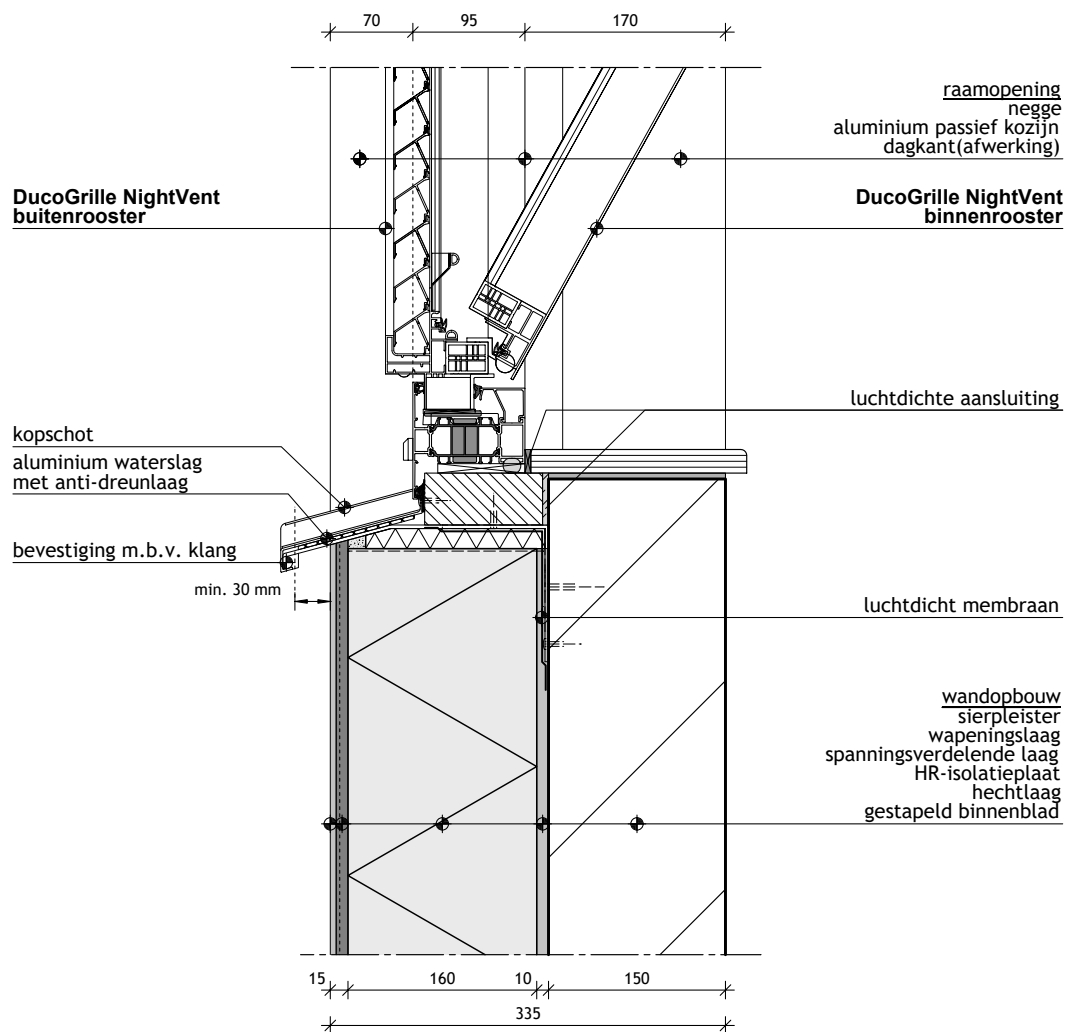
DucoGrille NightVent

Plaatsing: glasvervangend

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Glasvervangend gemotoriseerd ventilatieluk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B100.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B101

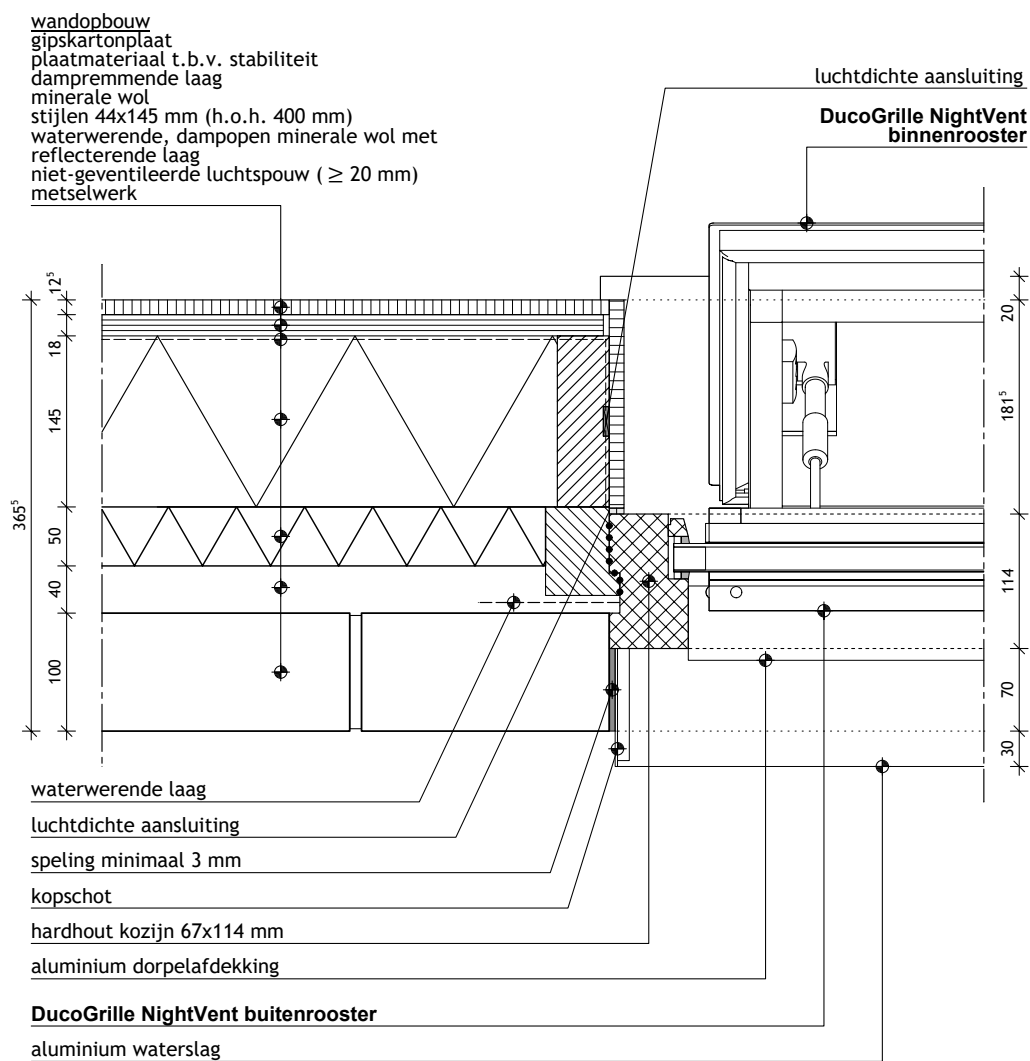
DucoGrille NightVent

Plaatsing: glasvervangend

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Glasvervangend manueel ventilatieluik



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B101.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B102

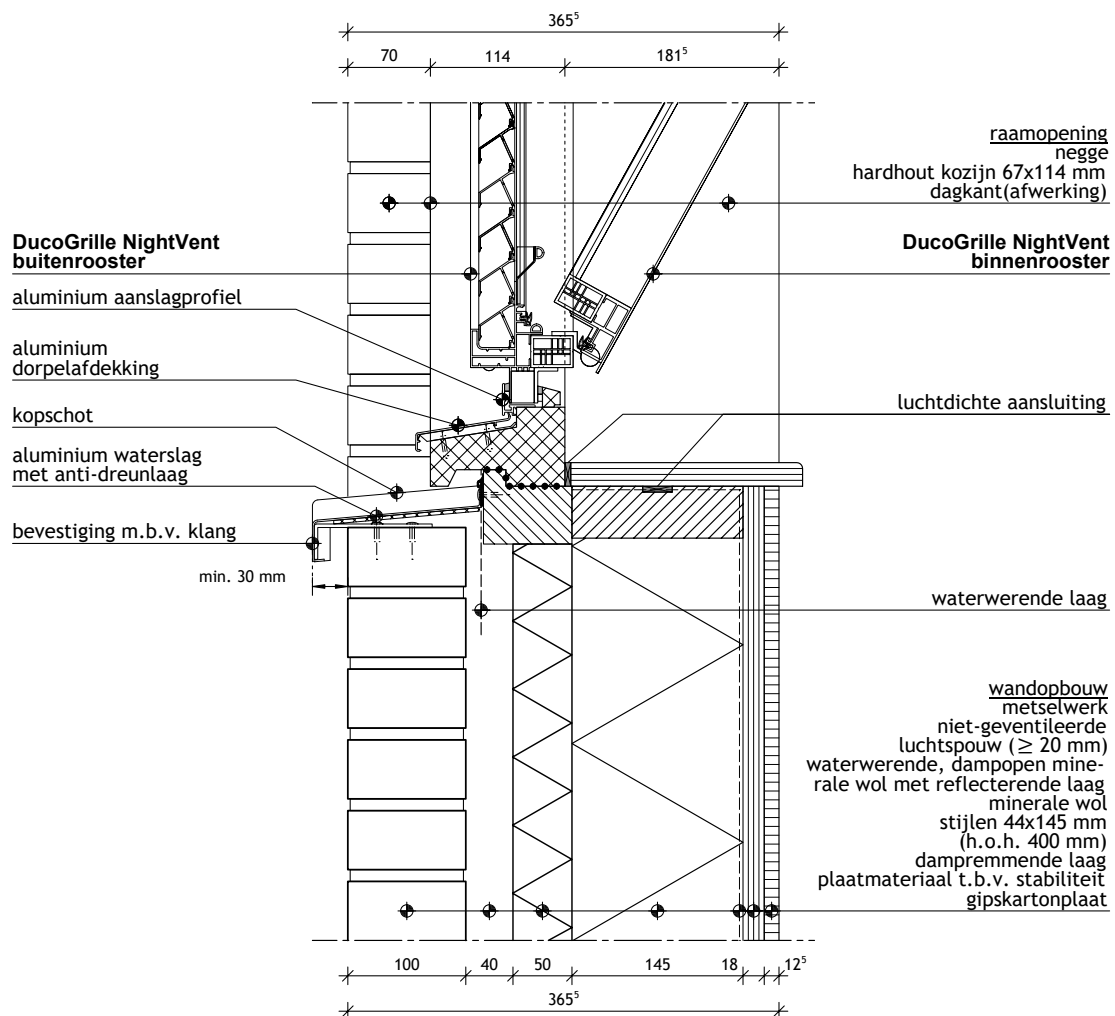
DucoGrille NightVent

Plaatsing: glasvervangend

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Glasvervangend manueel ventilatieluik



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B102.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B104

DucoGrille Solid ++ G30Z

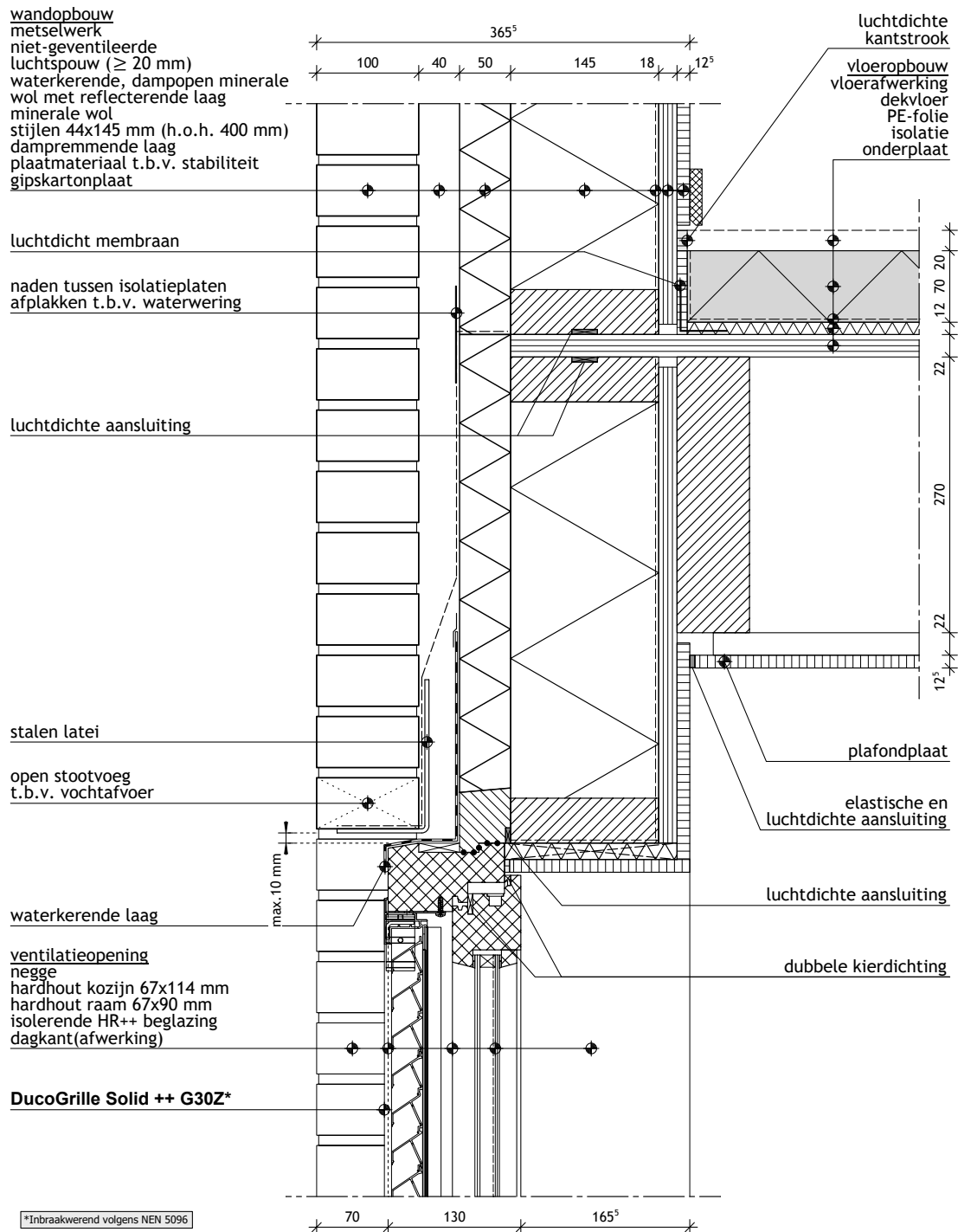
Plaatsing: voorbouw

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: ankers

Montage met korte doken



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B104.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B106

DucoGrille Solid ++ G30Z

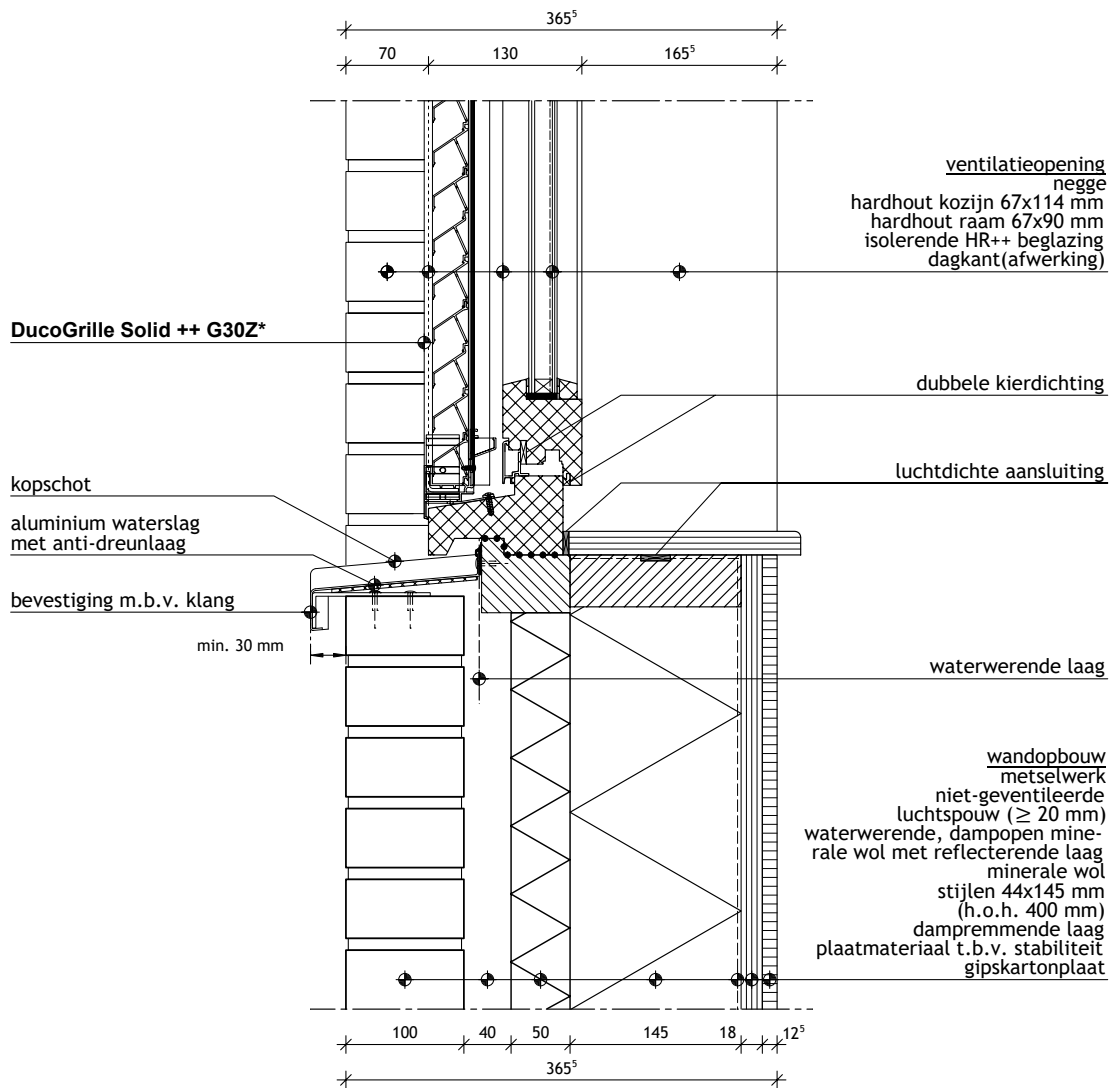
Plaatsing: voorbouw

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: ankers

Montage met korte doken



*Inbraakwerend volgens NEN 5096. Rooster niet afkitten aan de onderzijde i.v.m. vochtafvoer / ventilatie.



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B106.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B107

DucoGrille Solid ++ G30Z

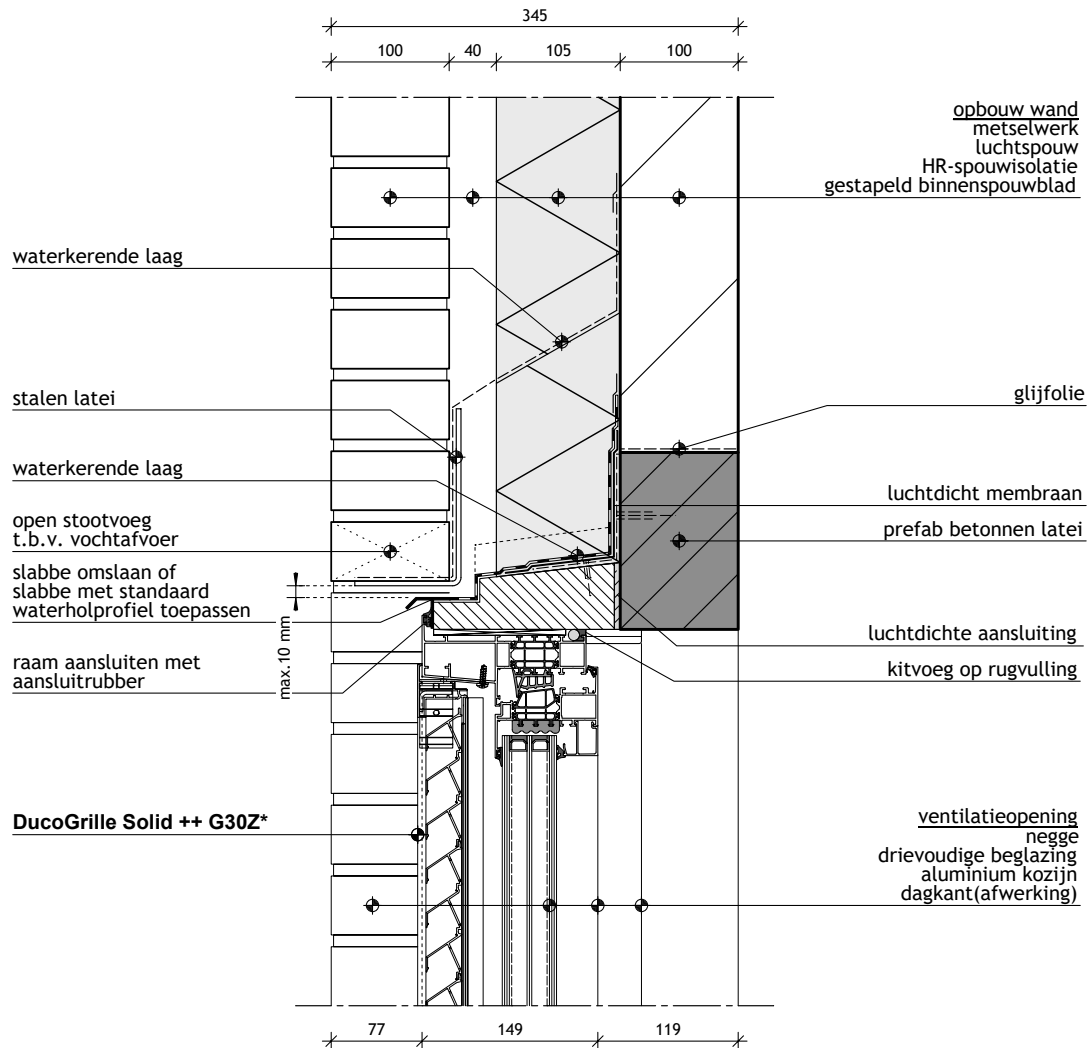
Plaatsing: voorbouw

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: ankers

Montage met korte doken



*Inbraakwerend volgens NEN 5096



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B107.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B109

DucoGrille Solid ++ G30Z

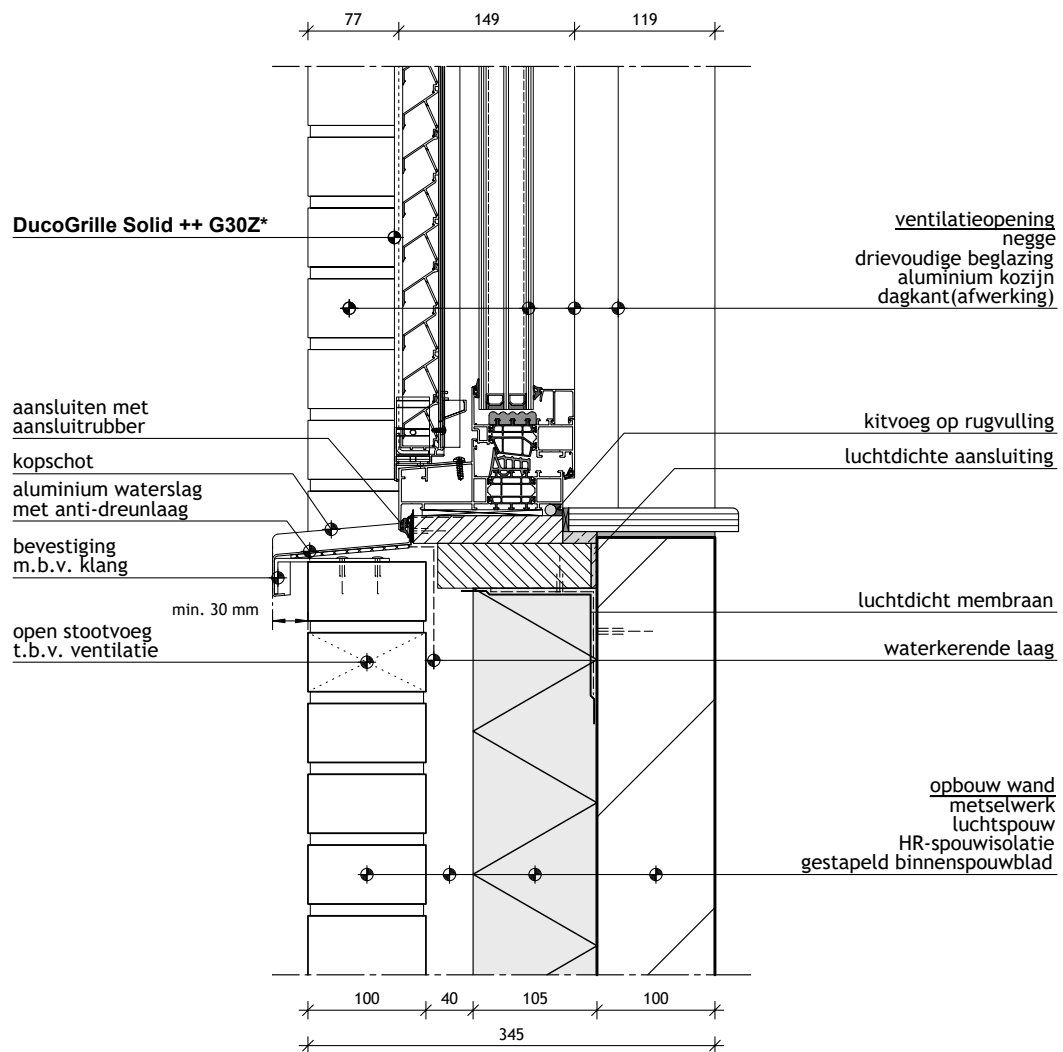
Plaatsing: voorbouw

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: ankers

Montage met korte doken



*Inbraakwerend volgens NEN 5096. Rooster niet afkitten aan de onderzijde i.v.m. vochtafvoer / ventilatie.



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B109.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B110

DucoGrille Solid ++ G30Z

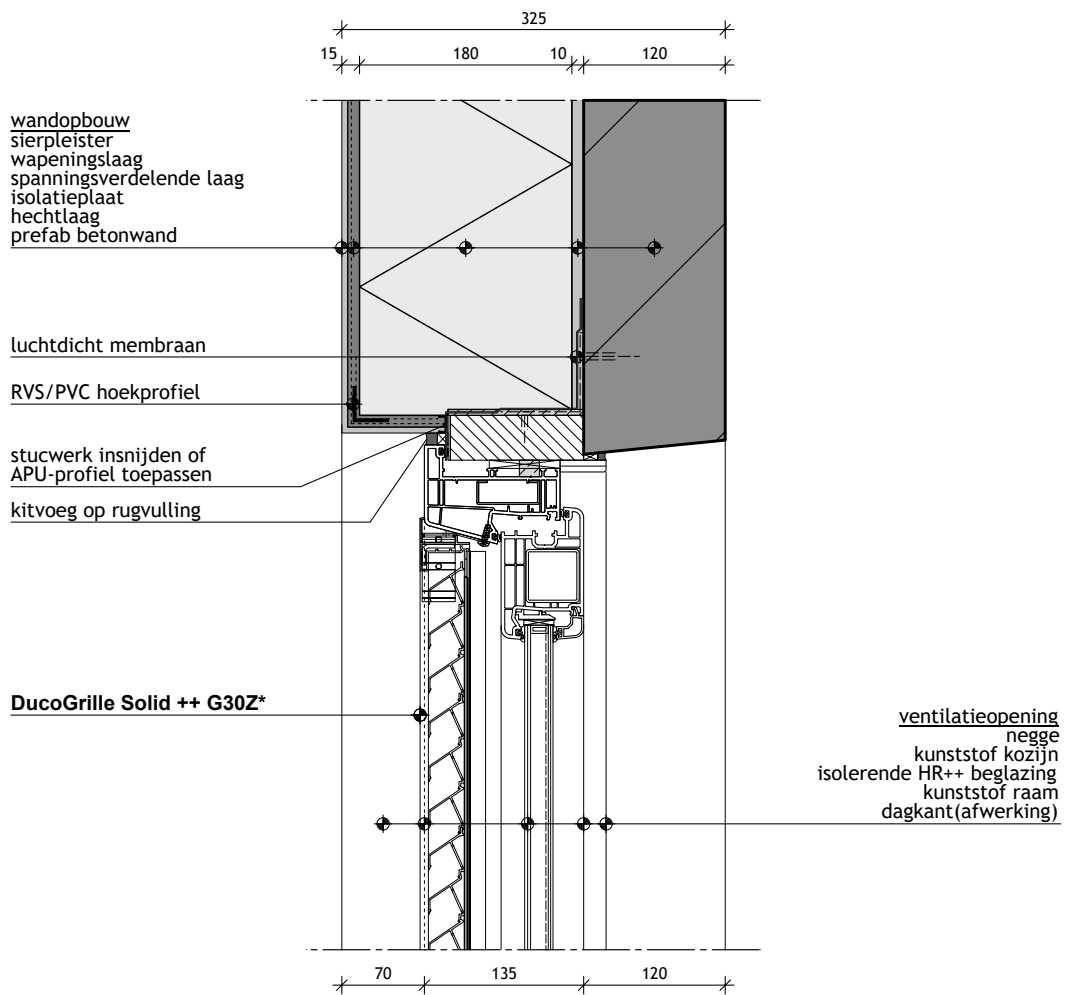
Plaatsing: voorbouw

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Verankering: ankers

Montage met korte doken



*Inbraakwerend volgens NEN 5096



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B110.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B112

DucoGrille Solid ++ G30Z

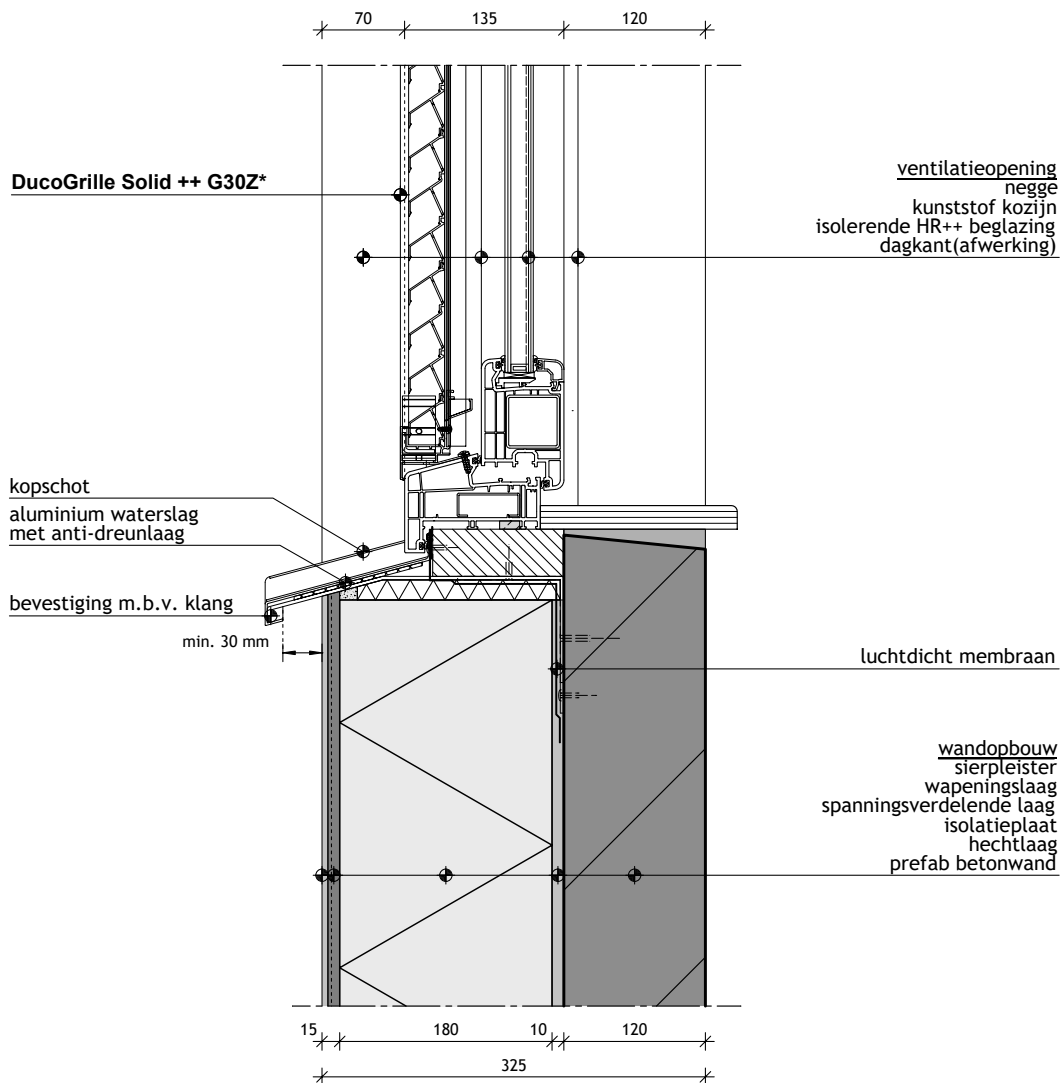
Plaatsing: voorbouw

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Verankering: ankers

Montage met korte doken



*Inbraakwerend volgens NEN 5096. Rooster niet afkitten aan de onderzijde i.v.m. vochtafvoer / ventilatie.



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B112.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

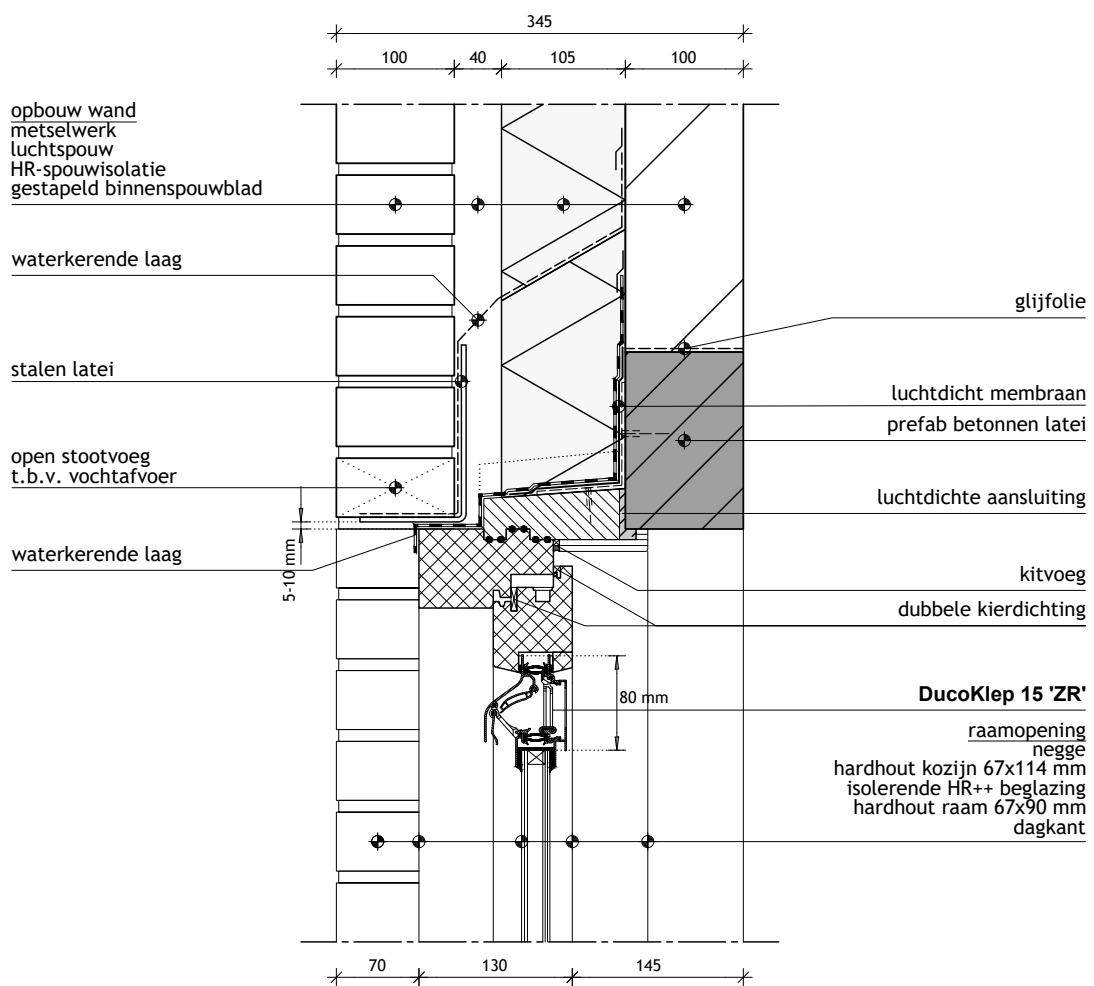
D1005

DucoKlep 15 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,0$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D1005.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

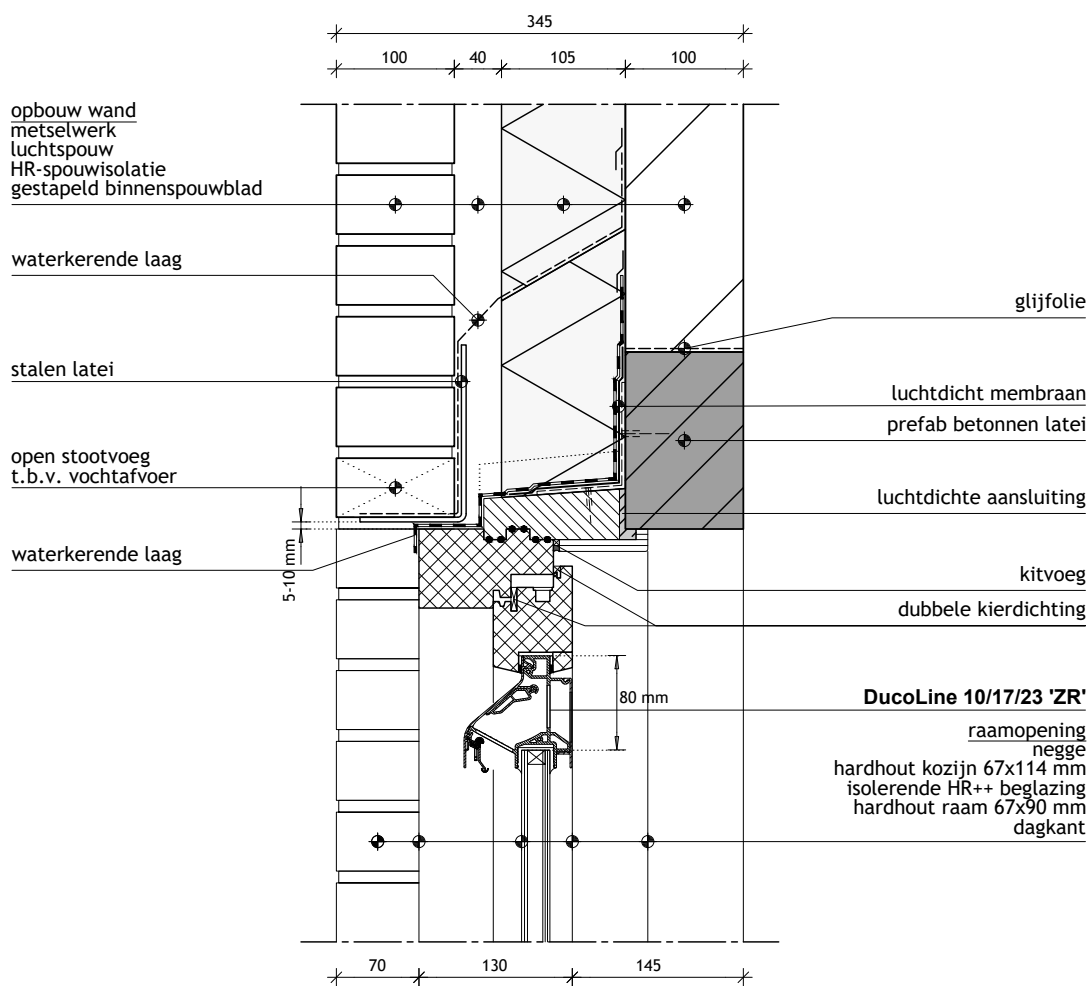
D1007

DucoLine 10/17/23 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,0$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D1007.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

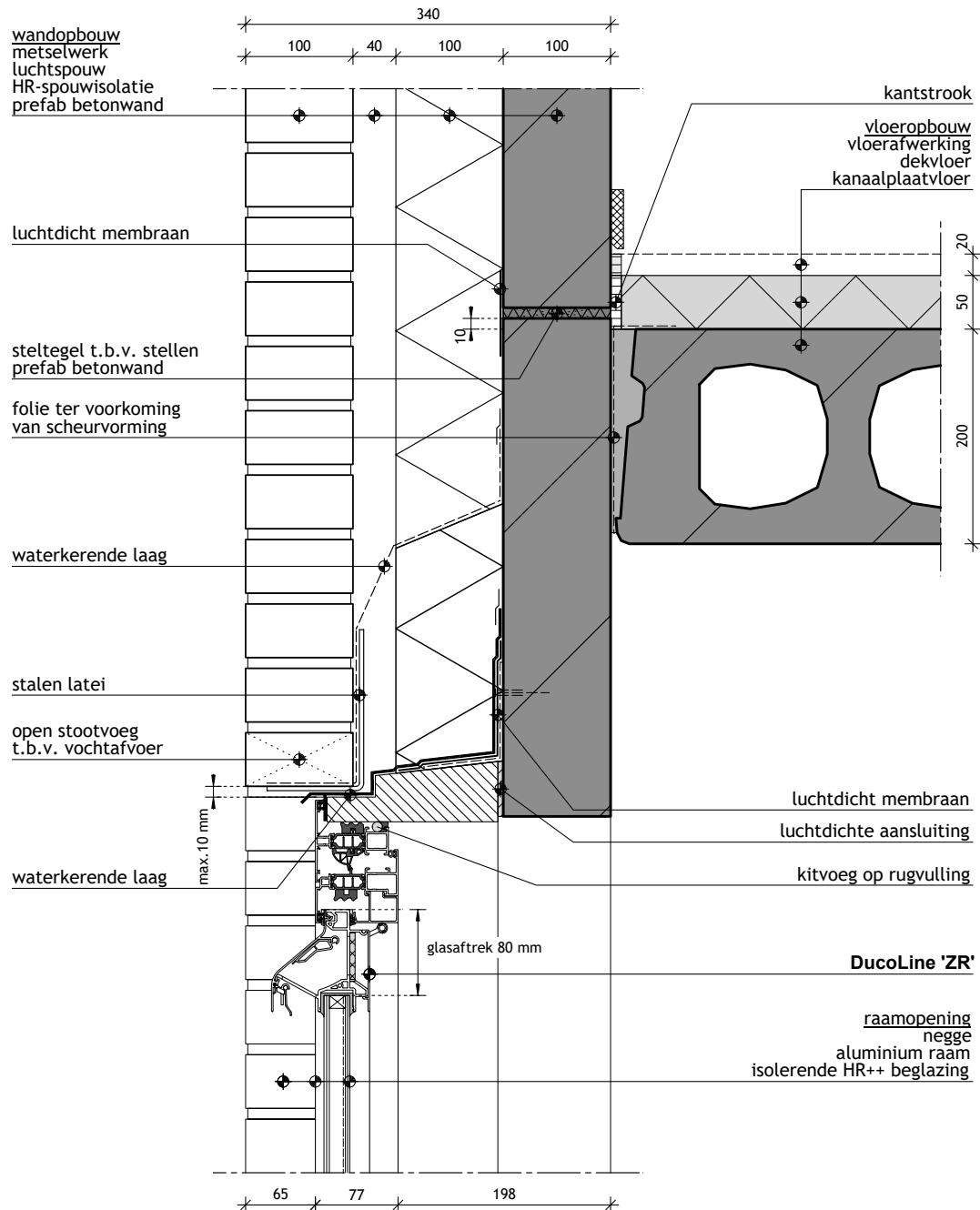
B070

DucoLine 10/17/23 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B070.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

D118

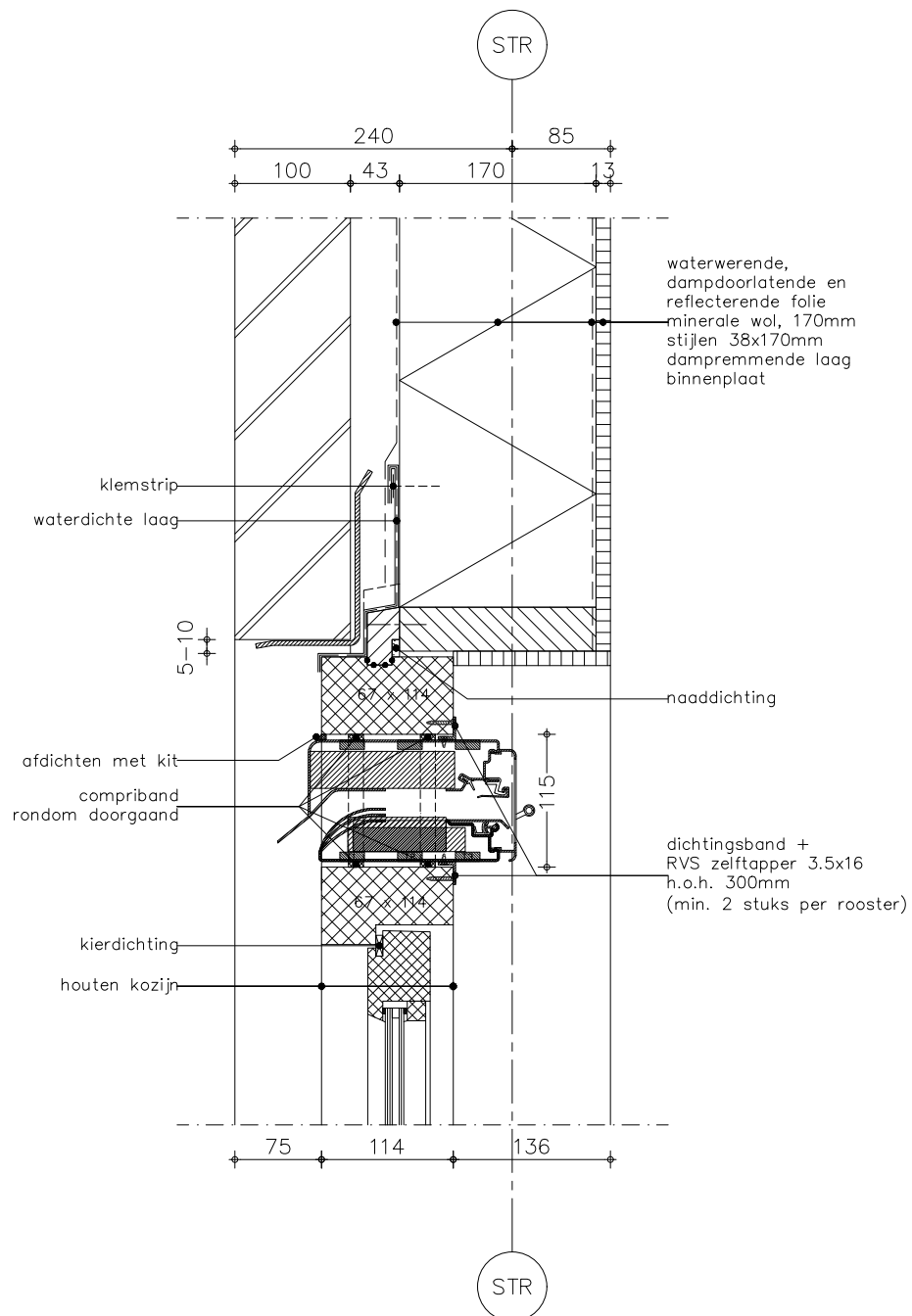
DucoMax 'ZR'

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Houtskelet



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D118.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D61

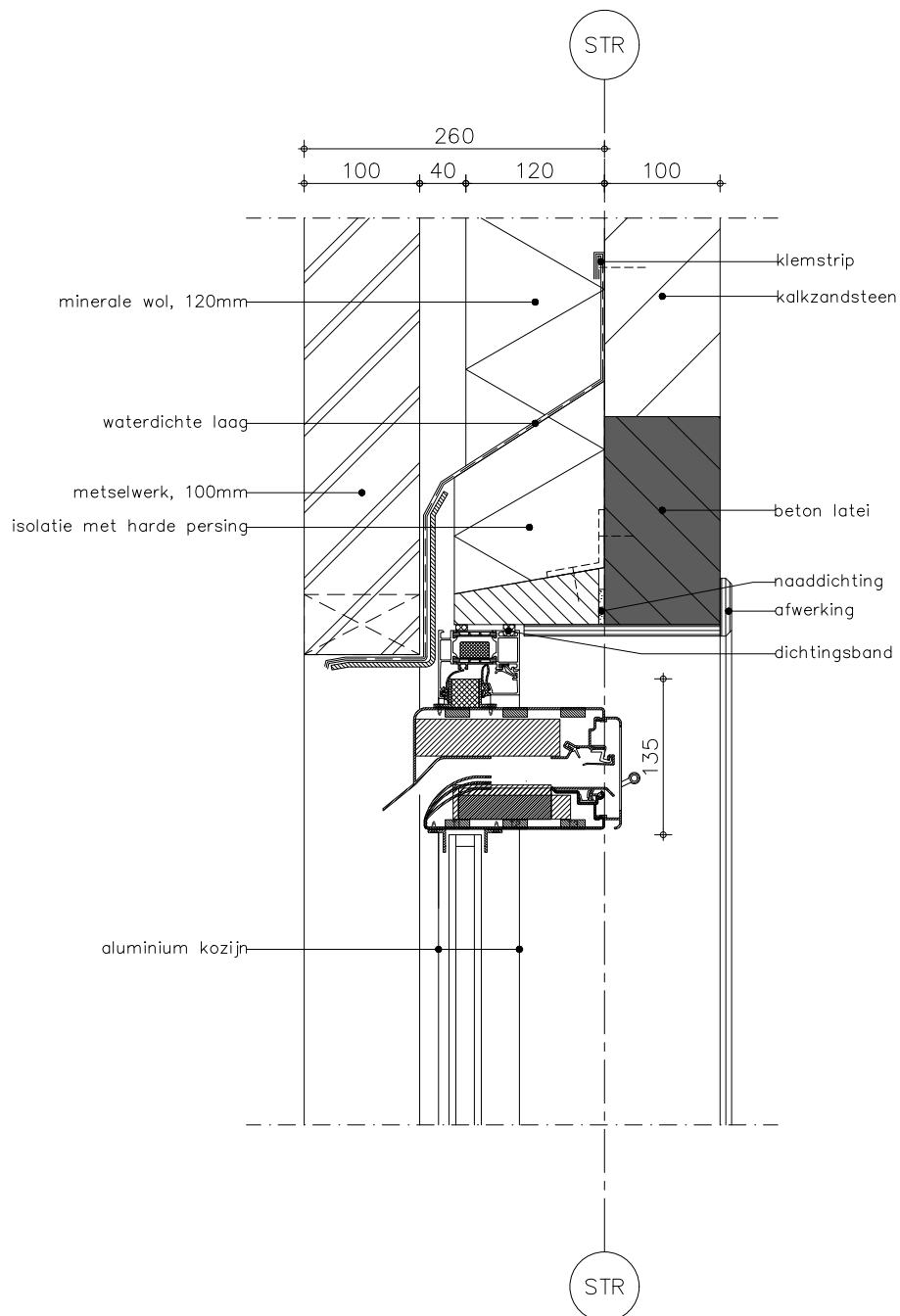
DucoMax 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Plaatsing: T1



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D61.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

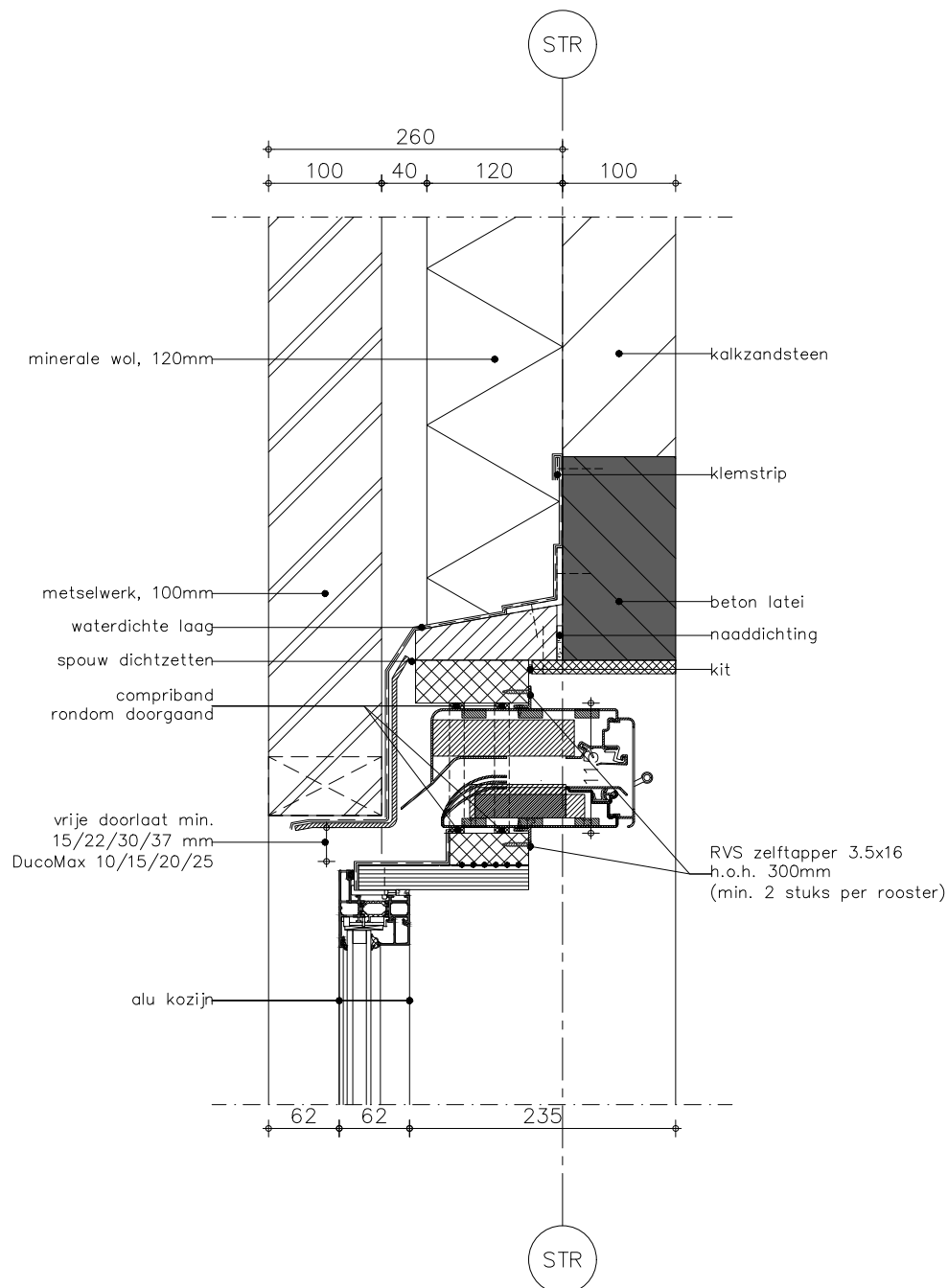
D254

DucoMax 'ZR'

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D254.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

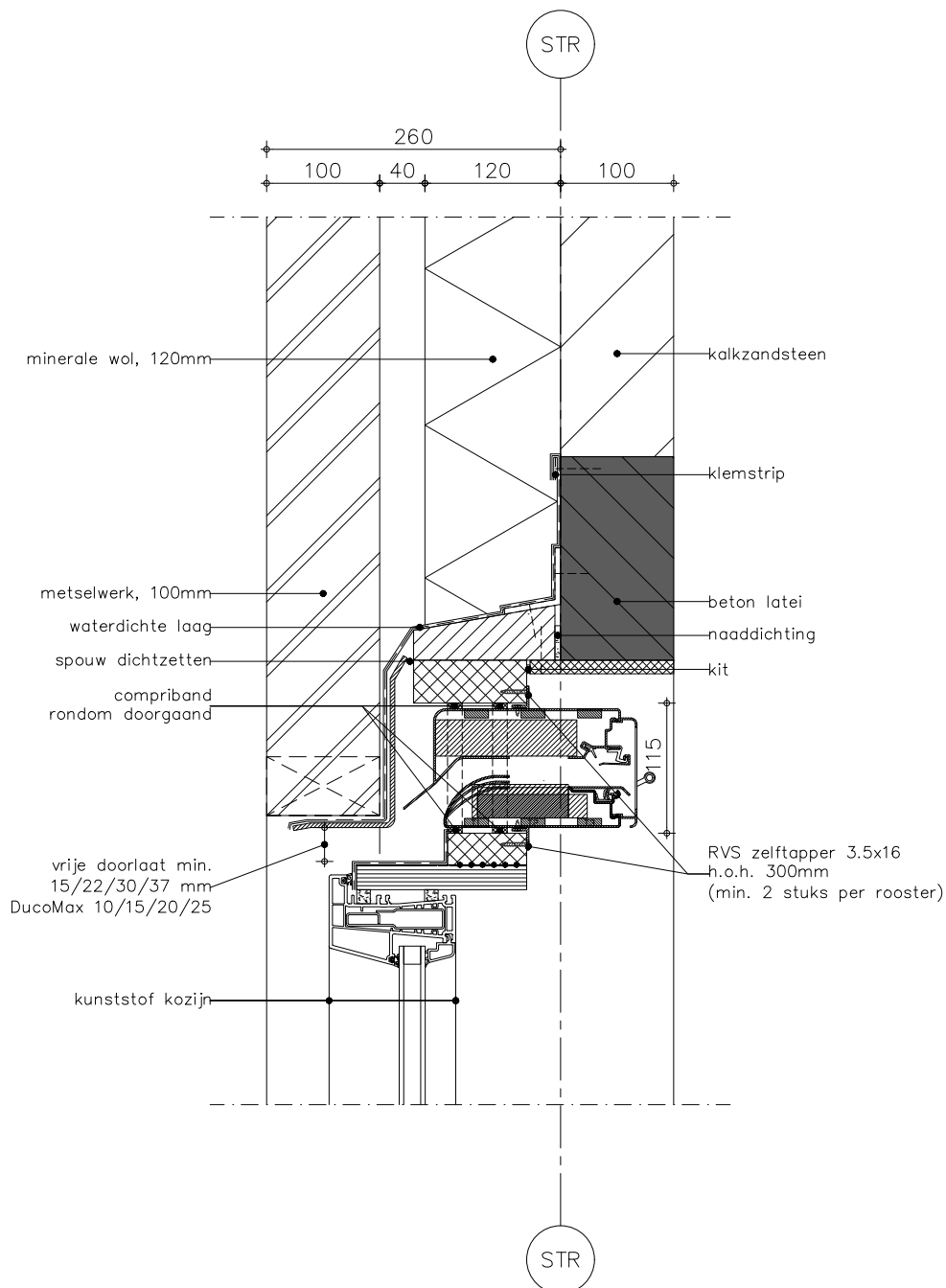
D109

DucoMax 'ZR'

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D109.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D133

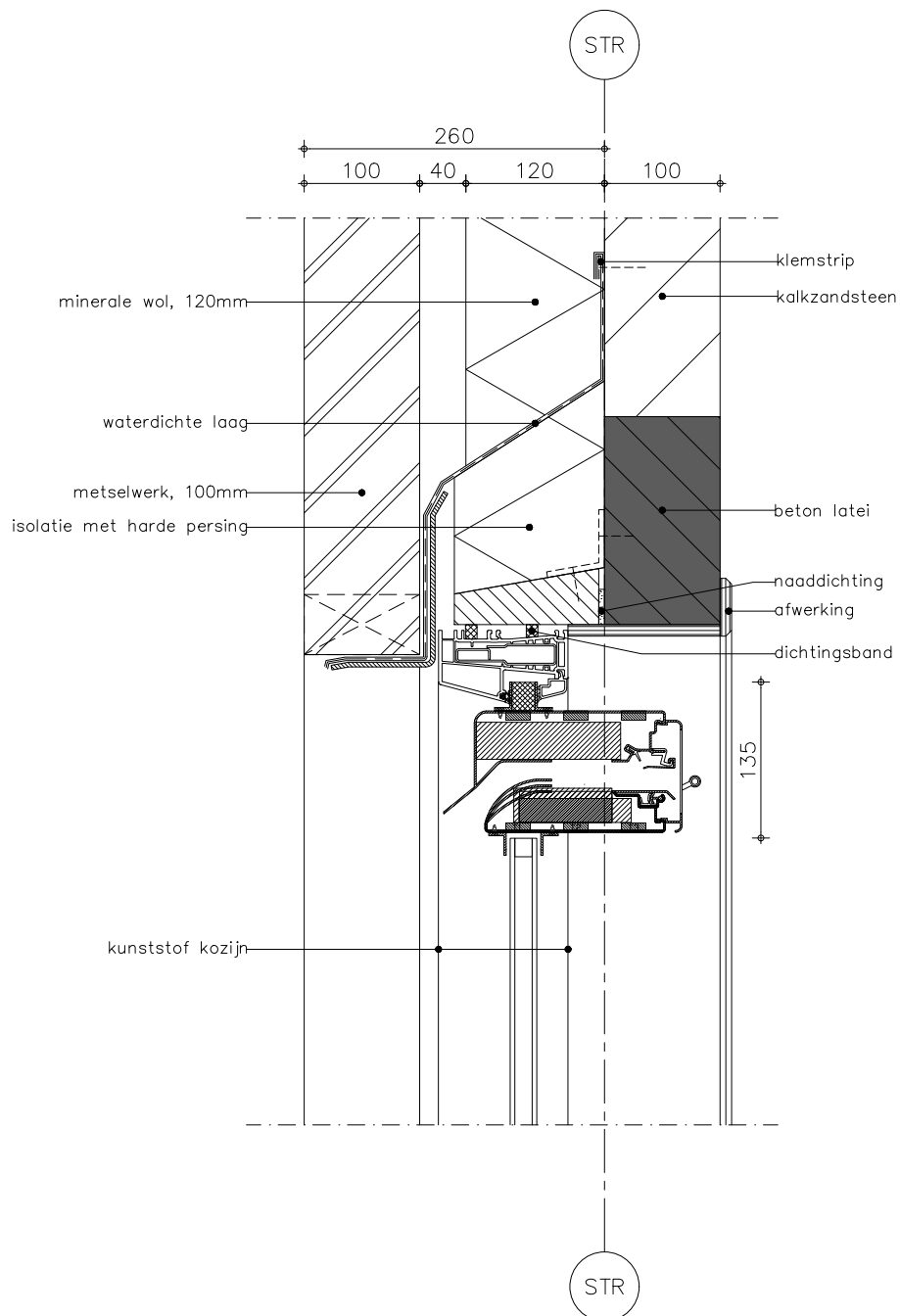
DucoMax 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Plaatsing: T1



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D133.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D138

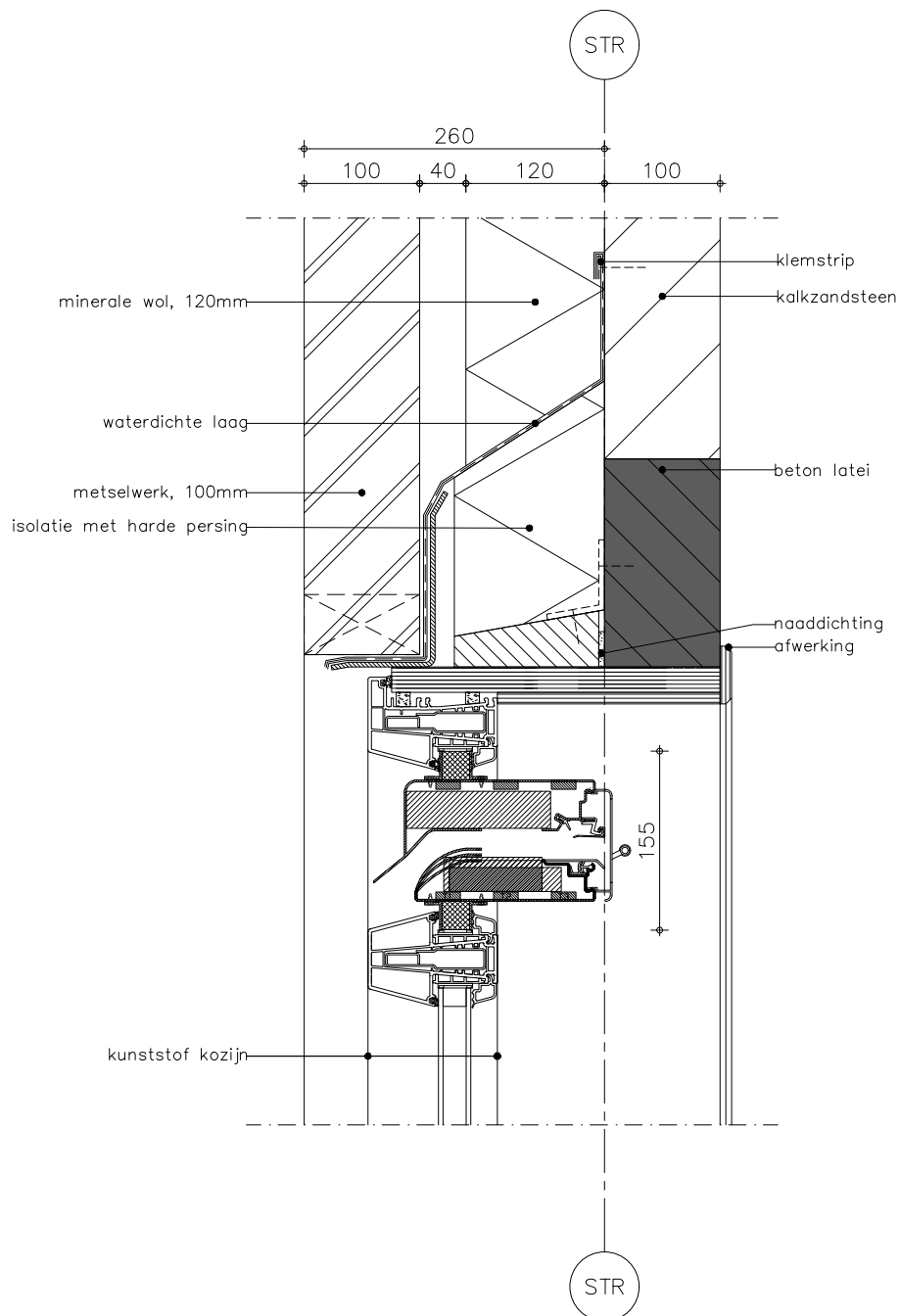
DucoMax 'ZR'

Plaatsing: kalf

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Plaatsing: T1



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D138.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

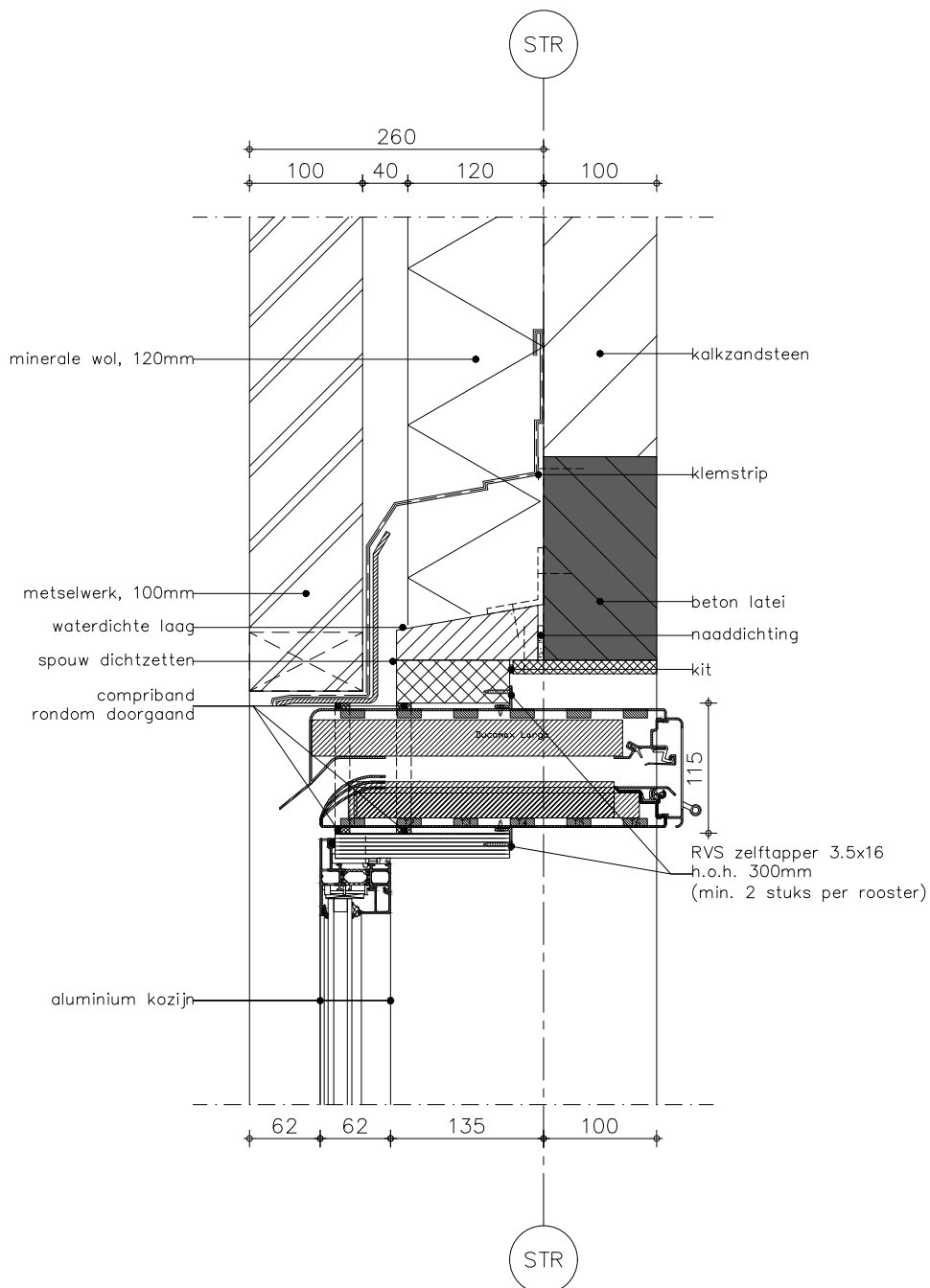
D202

DucoMax 'ZR'

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D202.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D252

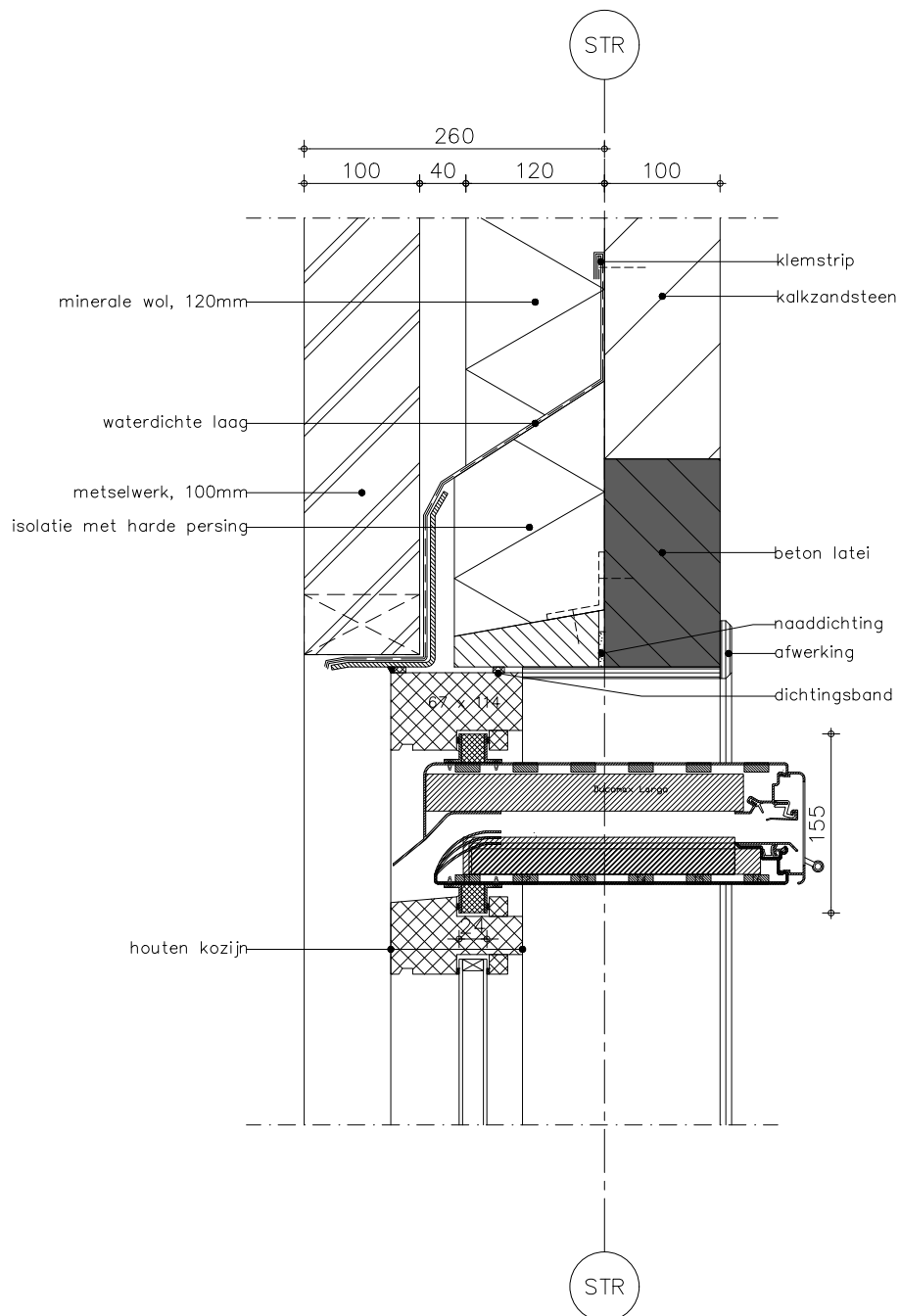
DucoMax 'ZR'

Plaatsing: kalf

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Plaatsing: T1



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D252.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D262

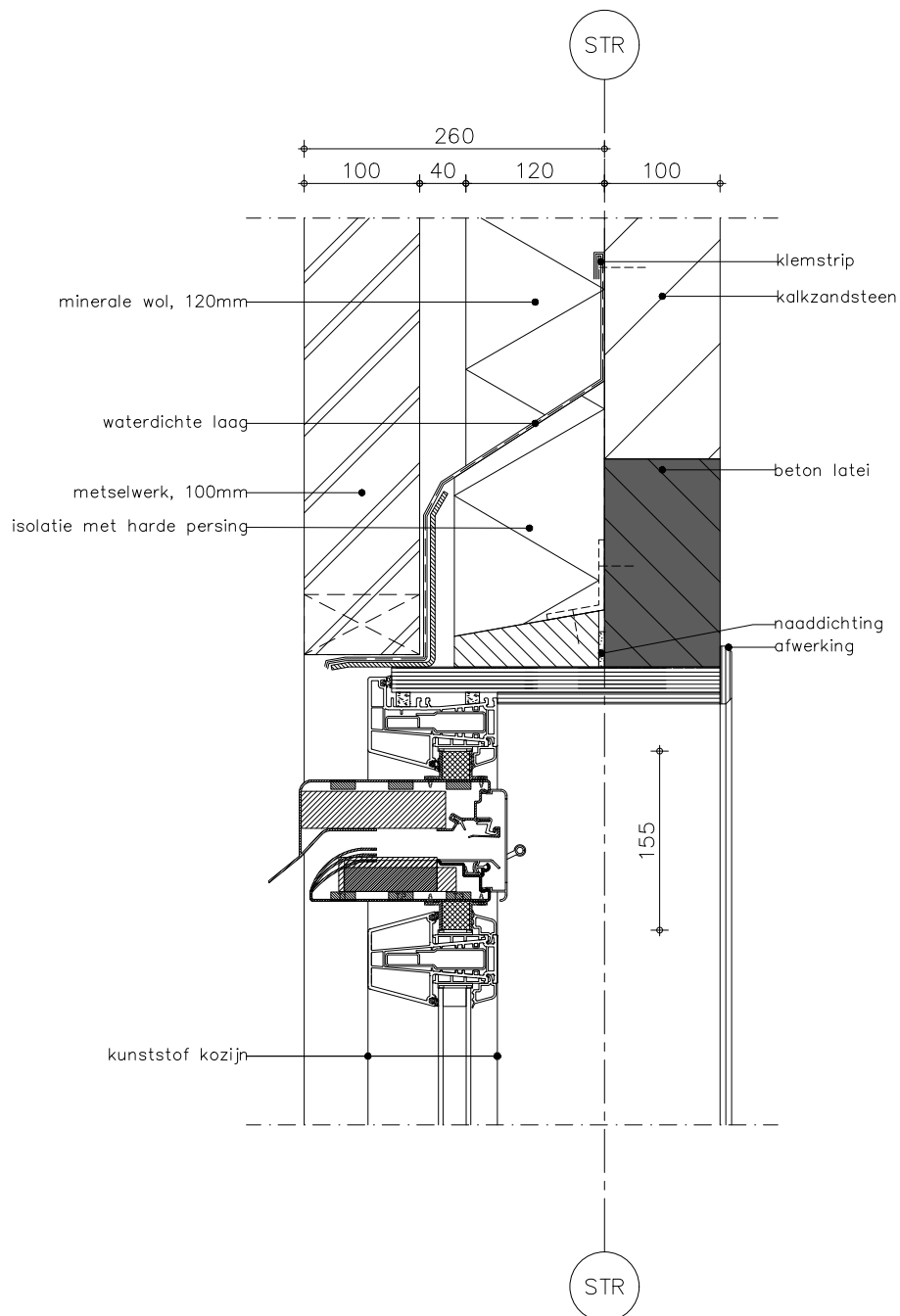
DucoMax 'ZR'

Plaatsing: kalf

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Plaatsing: T3



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D262.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

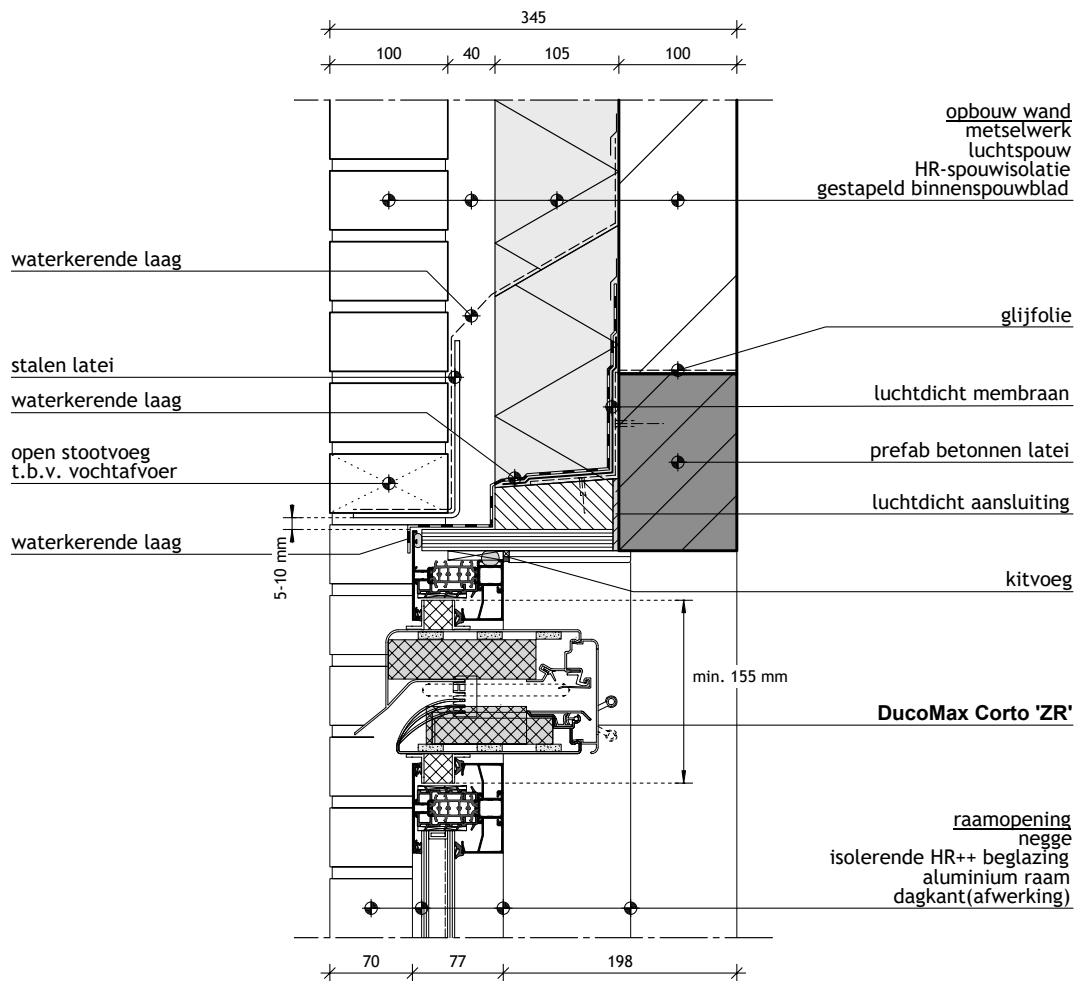
B012

DucoMax 'ZR'

Plaatsing: kalf

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B012.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B013

DucoMax 'ZR'

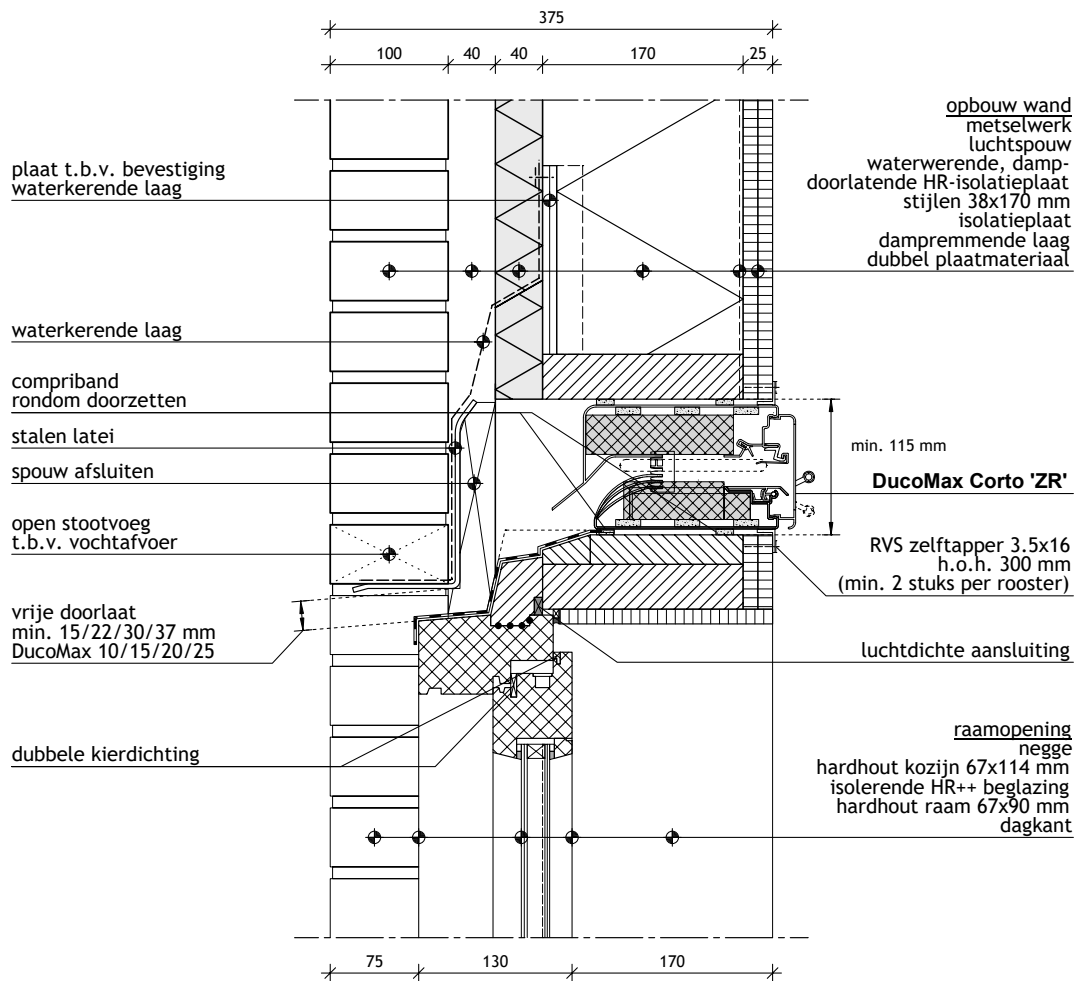
Plaatsing: compacte kalf
Kozijn: hout
Buitenafwerking: metselwerk
HSB-element

Ψ

psi-waarde

0,030

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B013.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B045

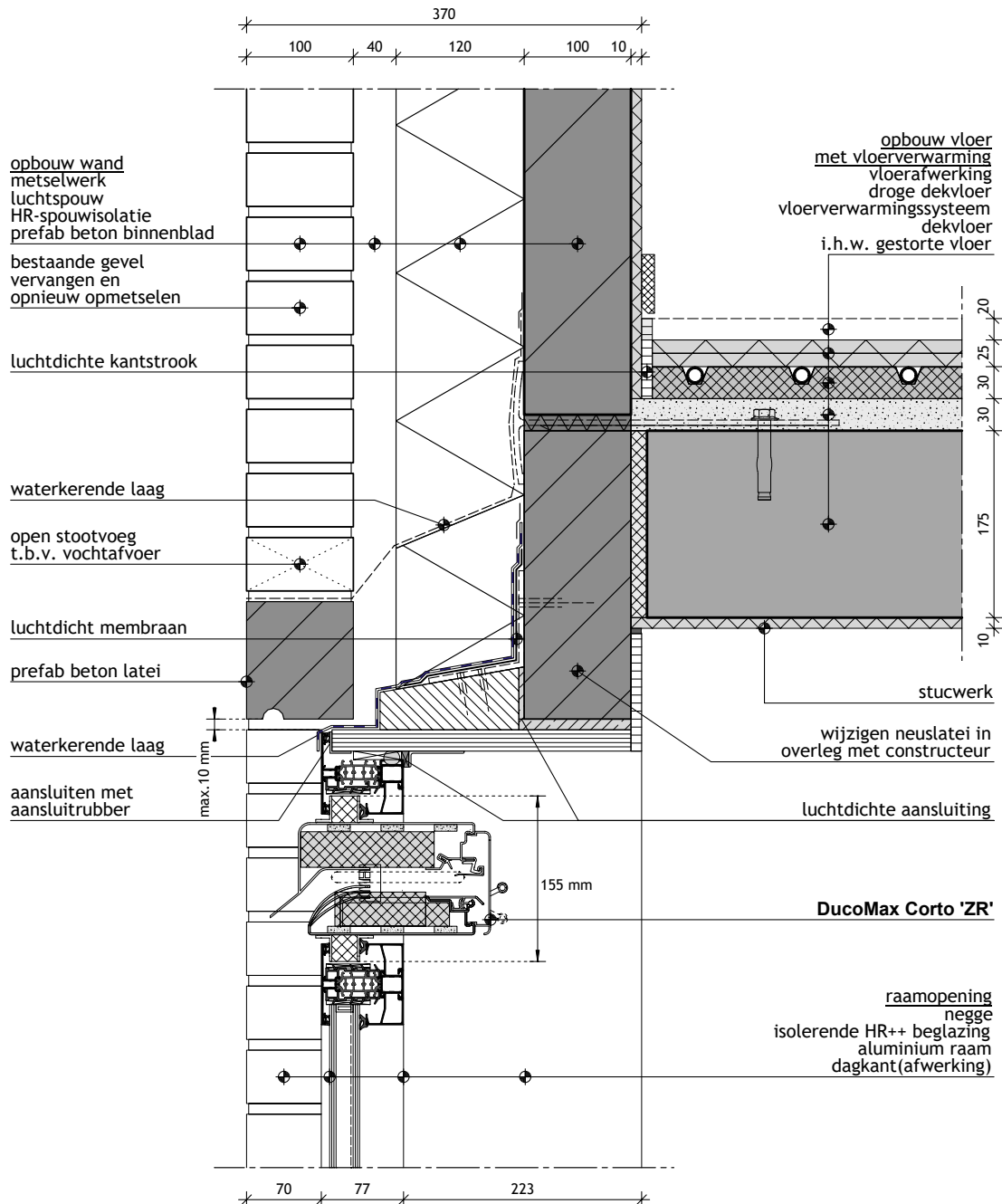
DucoMax 'ZR'

Plaatsing: kalf

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Energiecrisiswoning | Plaatsing: T1



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B045.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

D1015

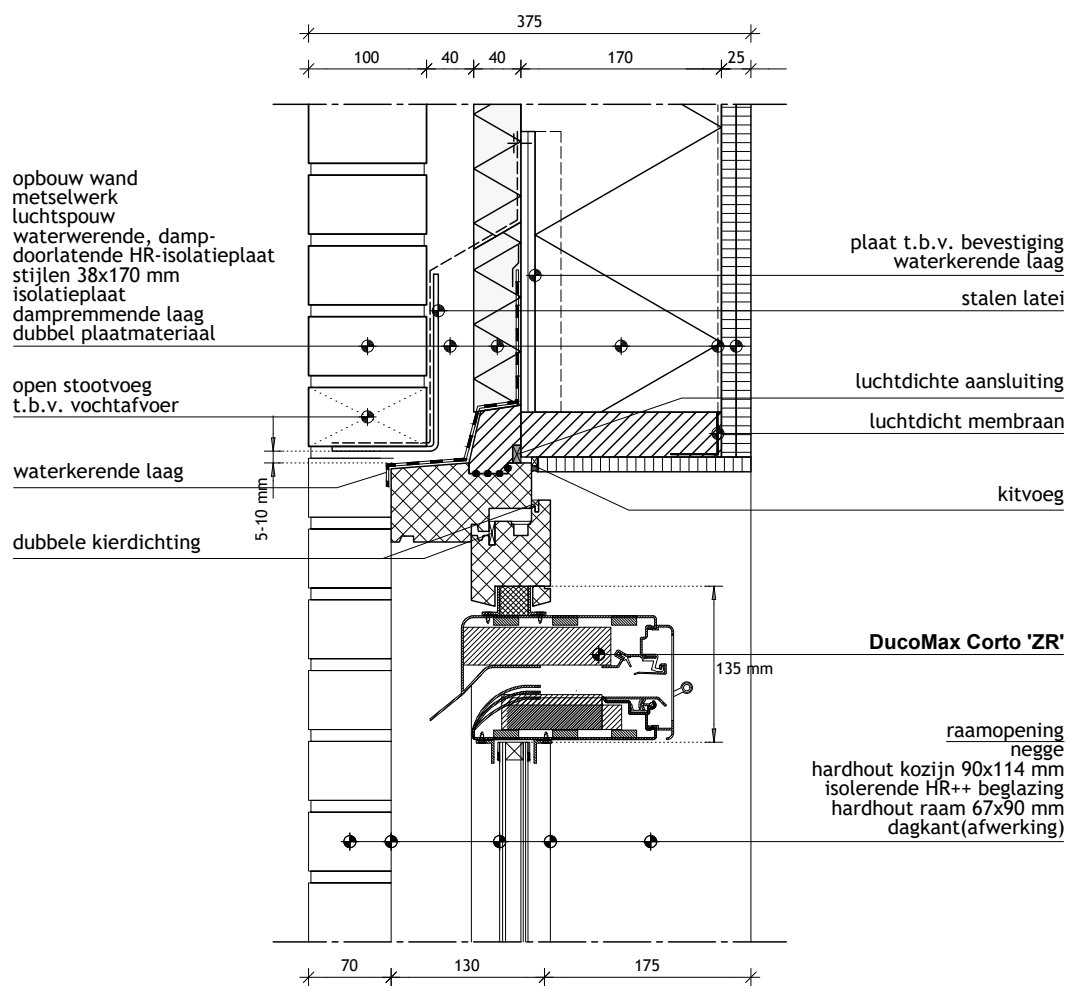
DucoMax 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Plaatsing: T1



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,0$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D1015.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

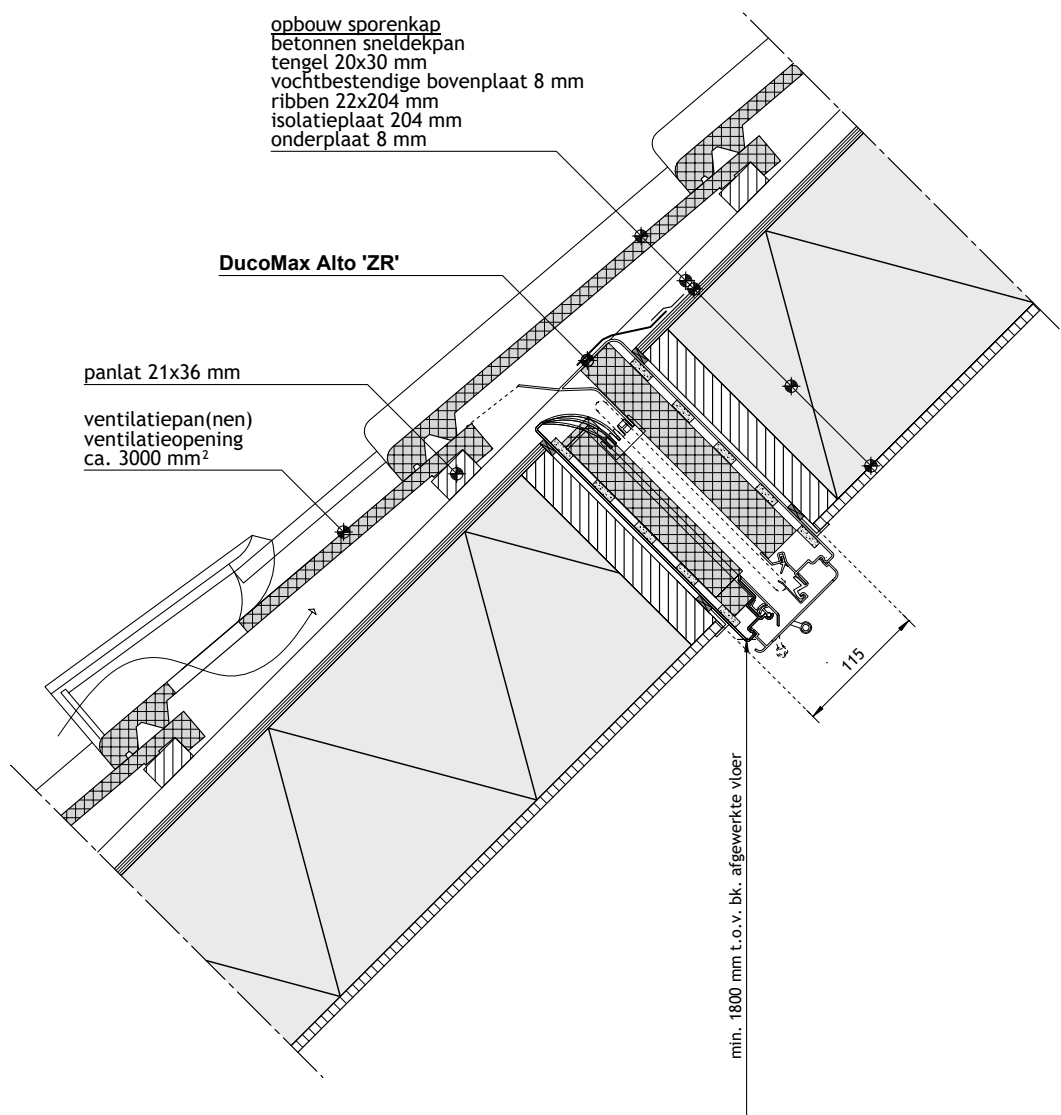
B038

DucoMax 'ZR' HD

Plaatsing: compacte kalf

Buitenafwerking: metselwerk

Door hellend dak



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: > 6,3 m²·W/K

qv10-waarde: ≤ 0,4 dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B038.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B050

DucoScreen Front 150

Plaatsing: in de spouw

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

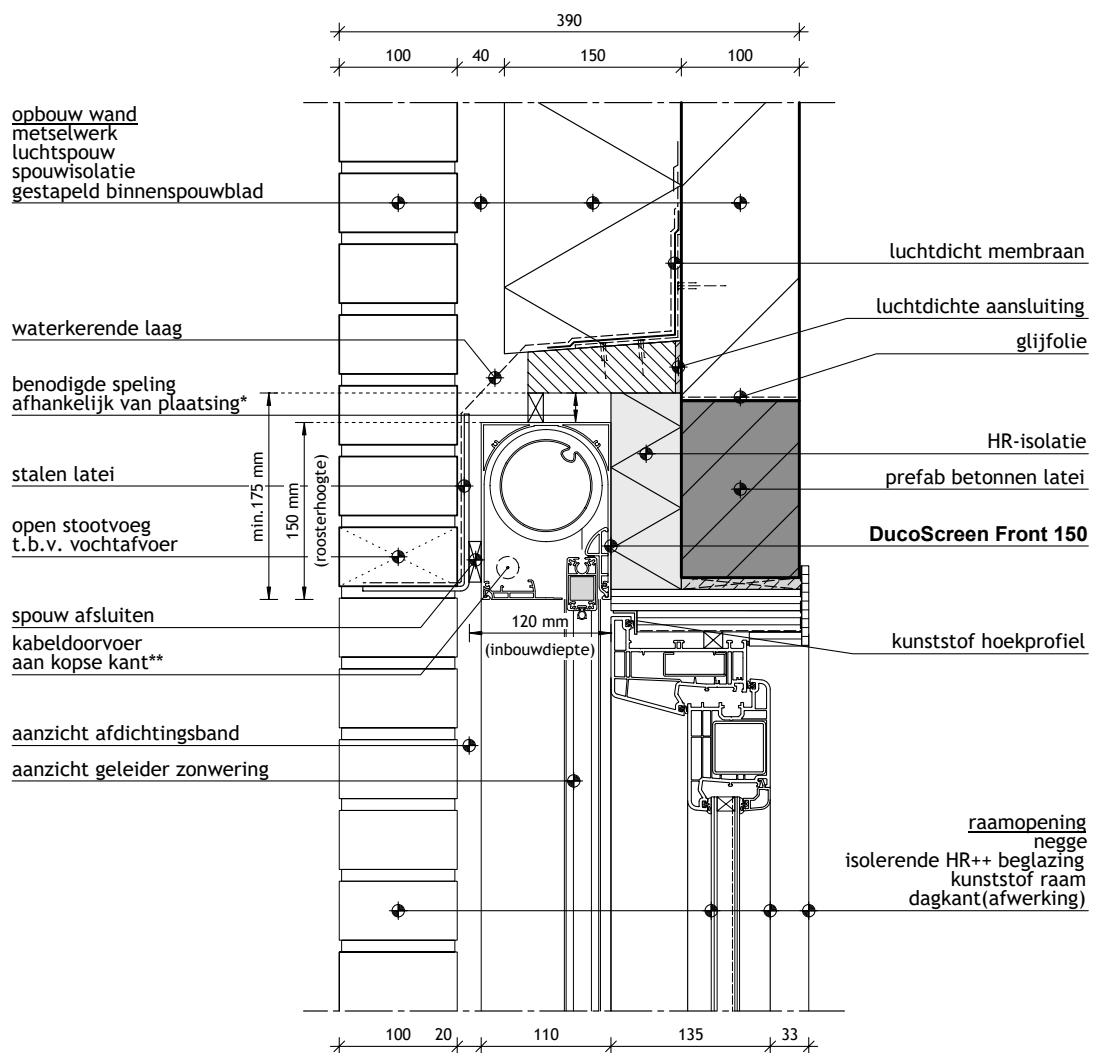
Afrol binnen | Brede geleiders

Ψ

psi-waarde

0,101

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B050.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B053

DucoScreen Front 150

Plaatsing: in de spouw

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

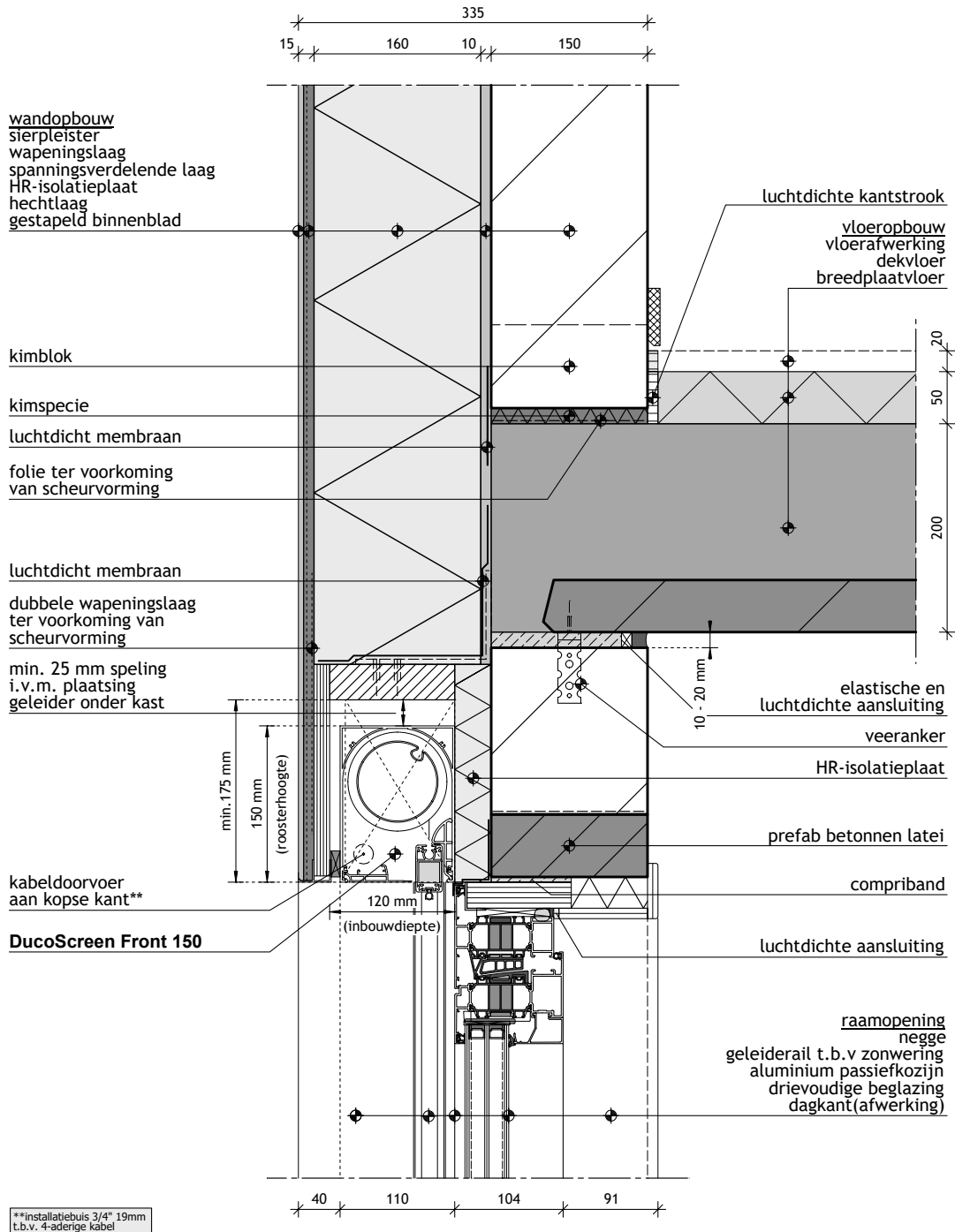
Passiefbouwdetail | Afrol binnen | Brede geleiders

Ψ

psi-waarde

0,082

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: ≥ 8,0 m².W/K

U-raam: ≤ 0,8 W/m².K

qv10-waarde: ≤ 0,15 dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B053.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B066

DucoScreen Front 150

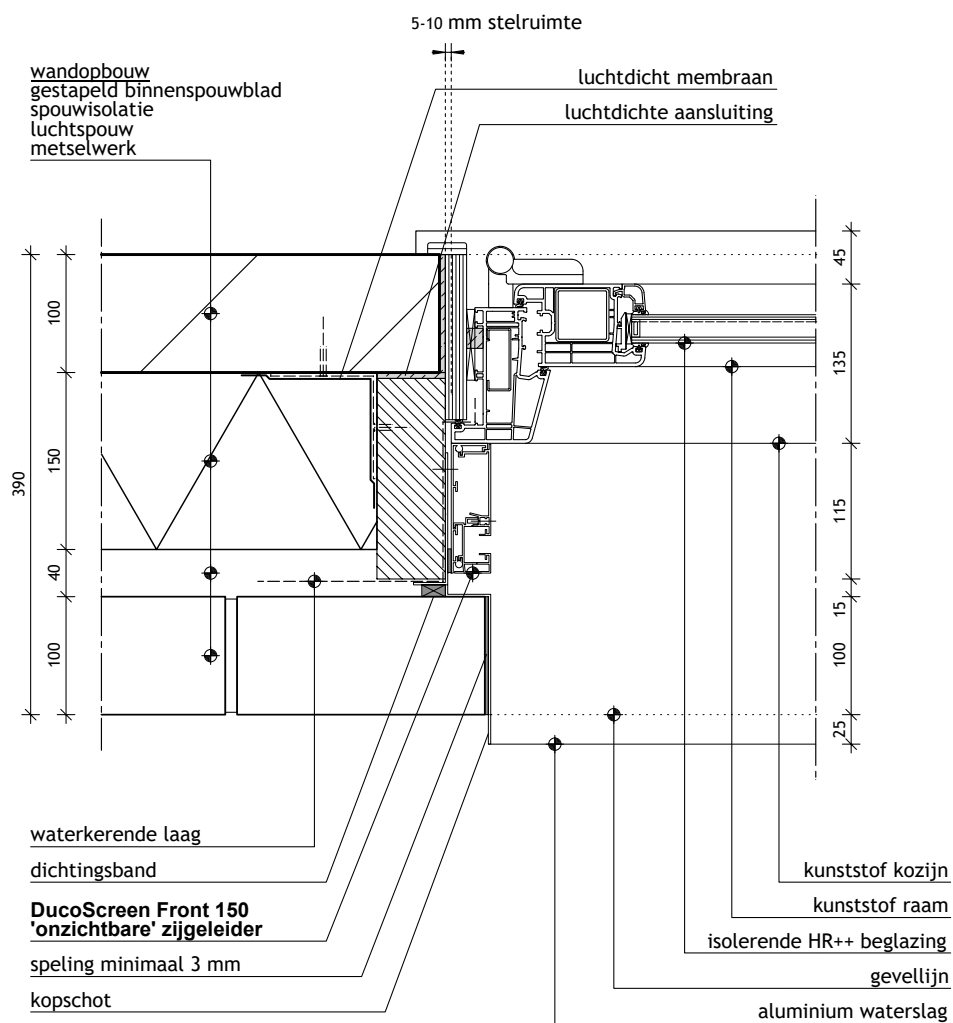
Plaatsing: in de spouw

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Afrol buiten, schroeven naar houten kader in de spouw | Geleiders: onzichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B066.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B067

DucoScreen Front 150

Plaatsing: in de spouw

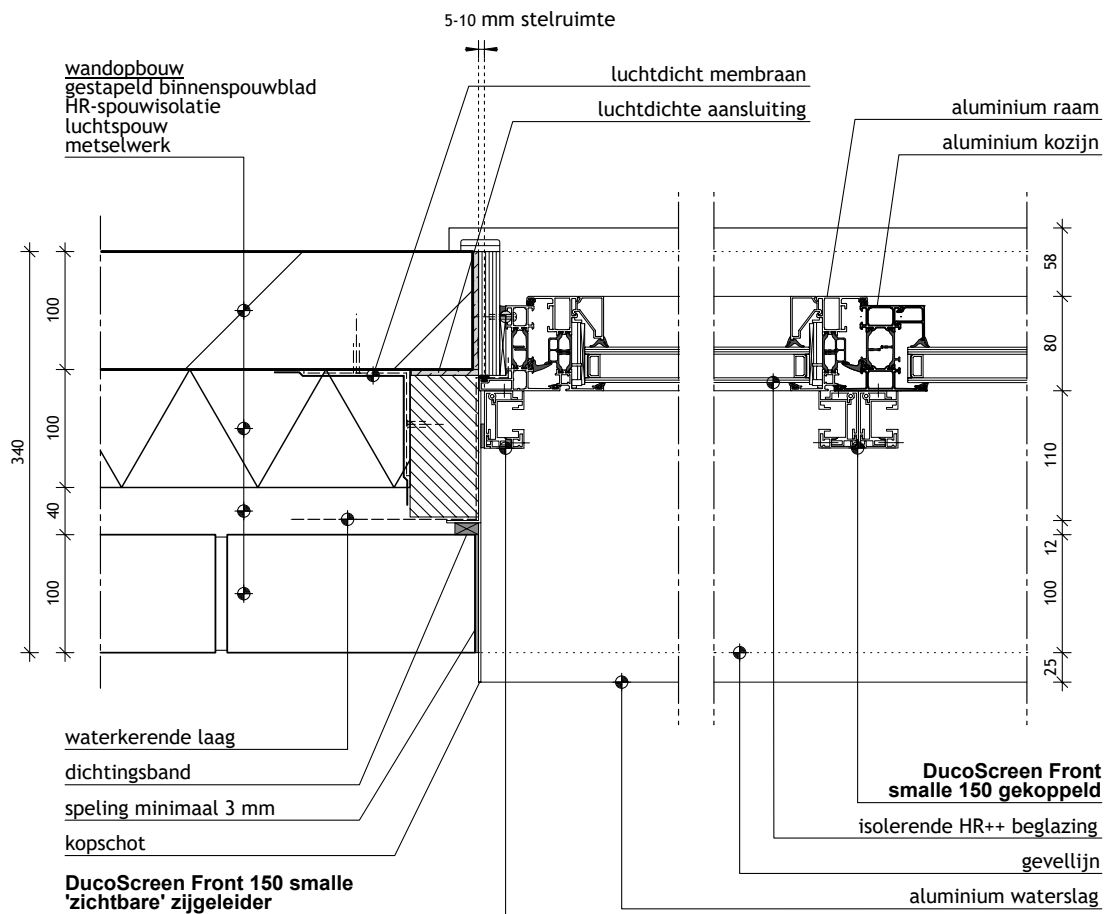
Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Afrol binnen | Smalle geleiders | Schroeven naar raam | 2 screens naast elkaar |

Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B067.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B068

DucoScreen Front 150

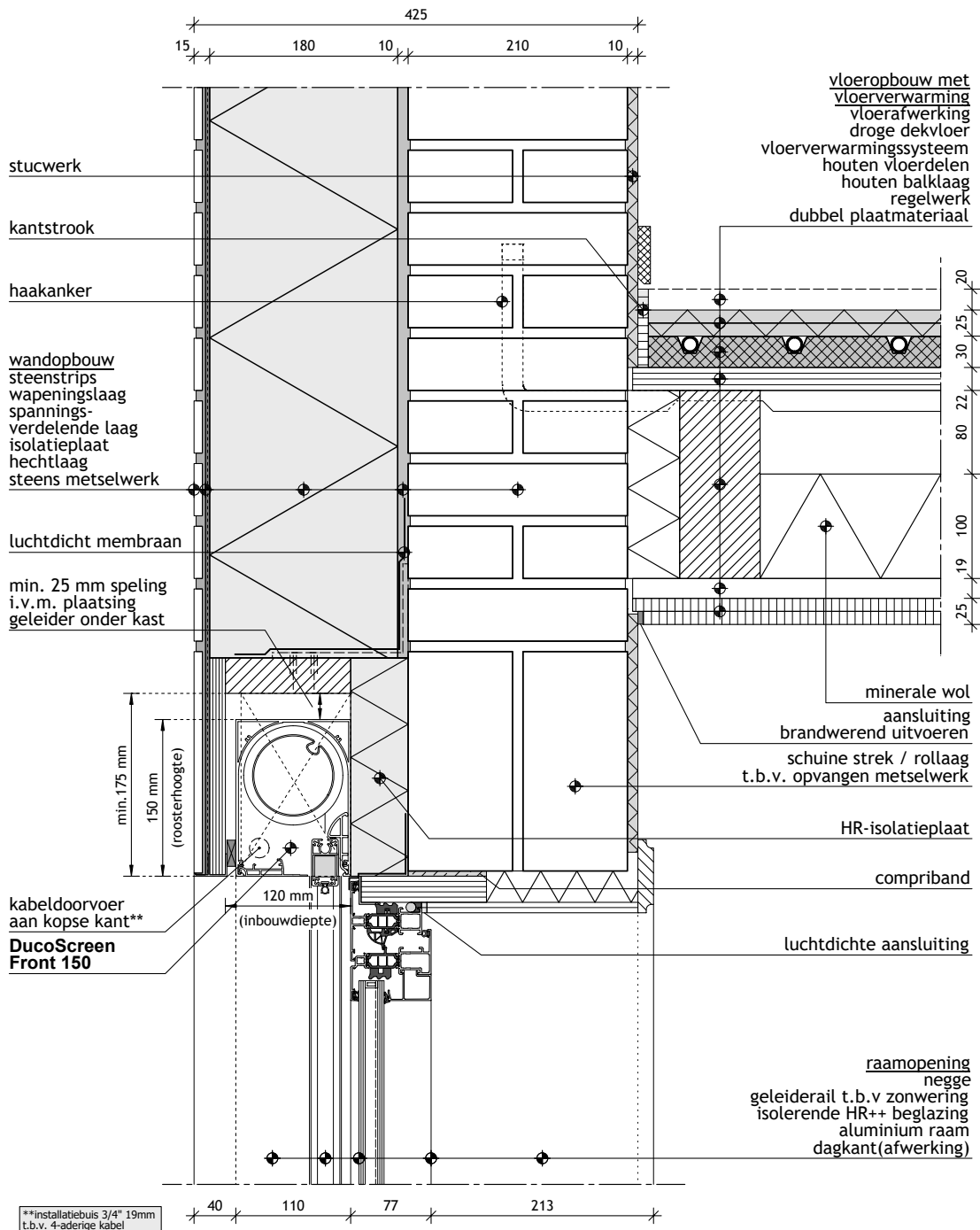
Plaatsing: in de spouw

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: steenstrips

Verankering: schroef

Afrol binnen | Brede geleiders | Vooroorlogse woningen - bouwperiode < 1945



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B068.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B097

DucoScreen Front 150

Plaatsing: in de spouw

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Spouwuullende zijgeleiders - 8 mm spatie hout

wandopbouw

metselwerk
niet-geventileerde luchtspouw
(≥ 20 mm)
waterkerende laag
waterkerende, dampopen minerale
wol met reflecterende laag
minerale wol
stijlen 44x145 mm
(h.o.h. 400 mm)
dampremmende laag
plaatmateriaal t.b.v. stabiliteit
gipskartonplaat

benodigde speling
afhankelijk van plaatsing*

stalen latei

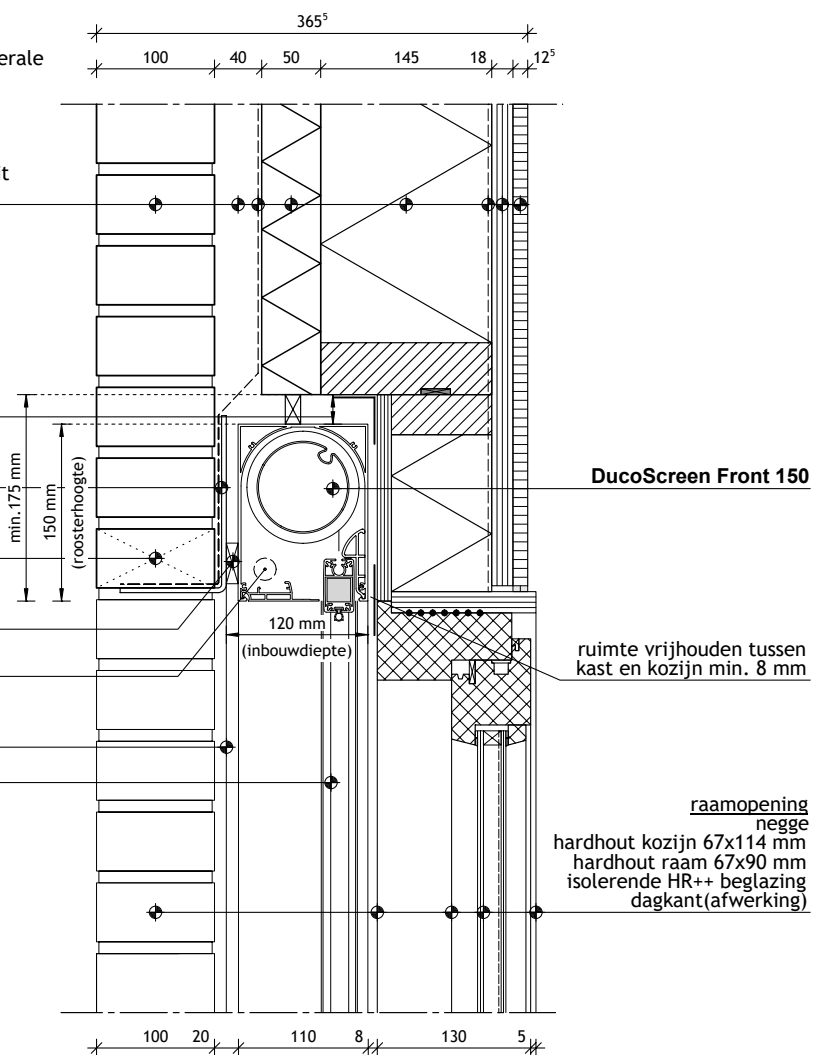
open stootvoeg
t.b.v. vochtafvoer

spouw afsluiten

kabeldoorvoer
aan kopse kant**

aanzicht afdichtingsband

aanzicht geleider zonwering



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B097.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B098

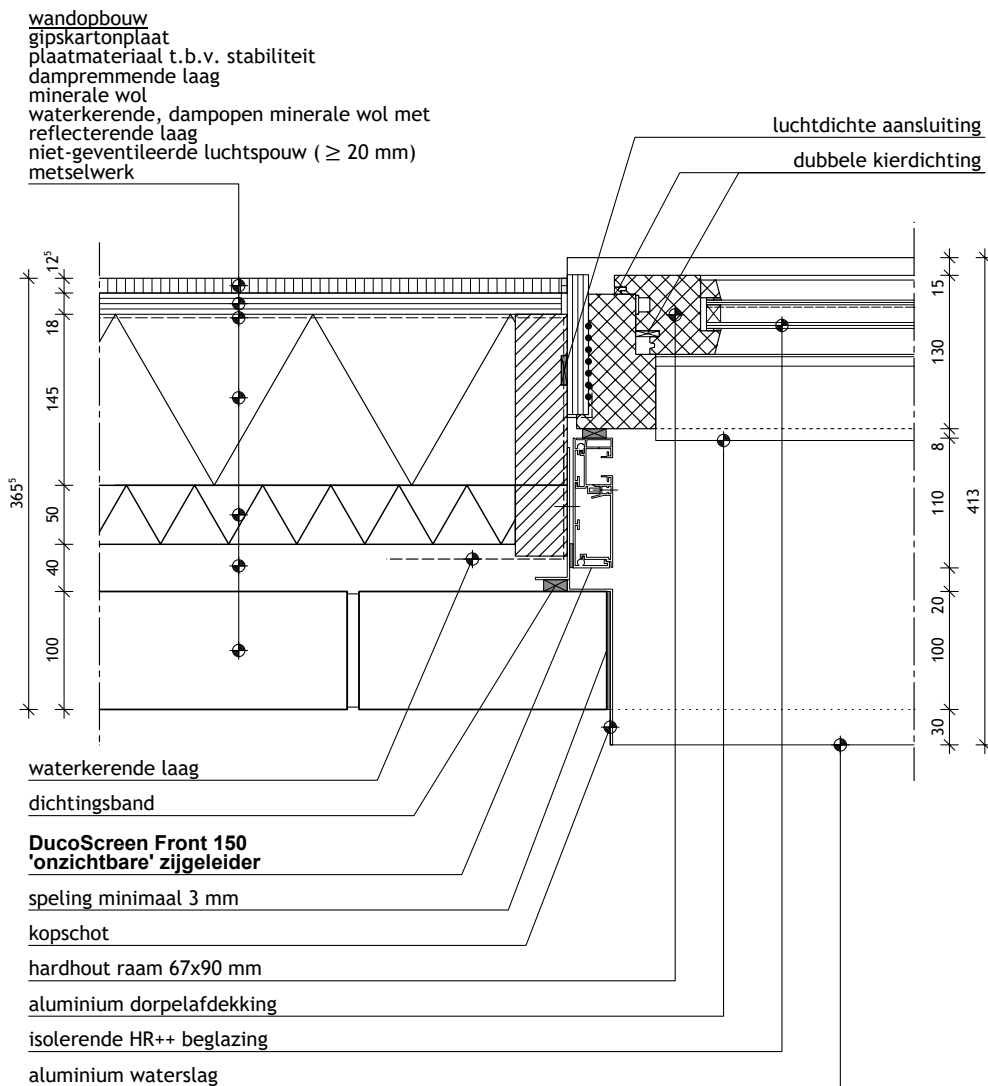
DucoScreen Front 150

Plaatsing: in de spouw

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Spouwvullende zijgeleiders - 8 mm spatie hout | Geleiders: onzichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B098.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B069

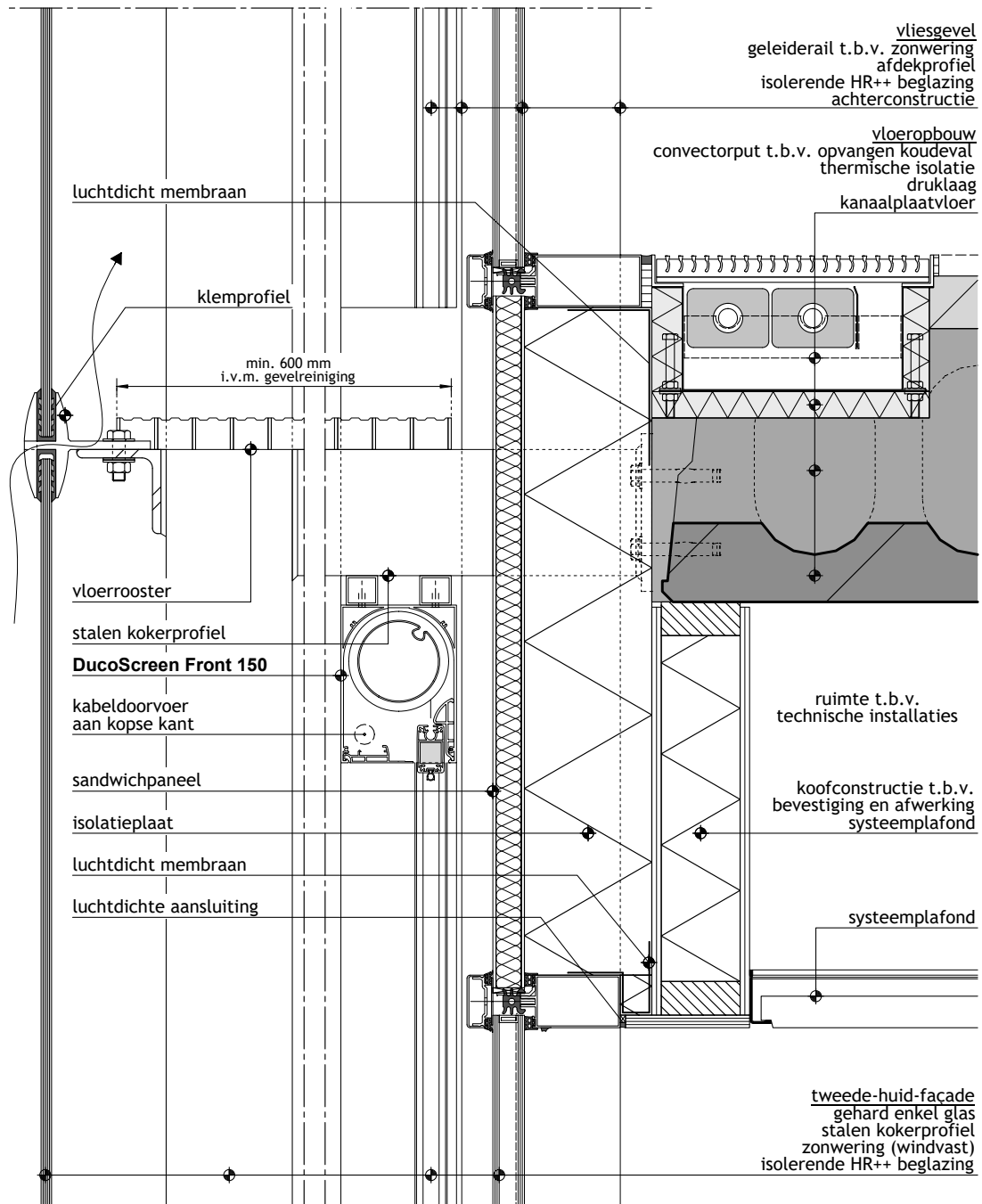
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

Plaatsing voor vliesgevel



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B069.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

D396

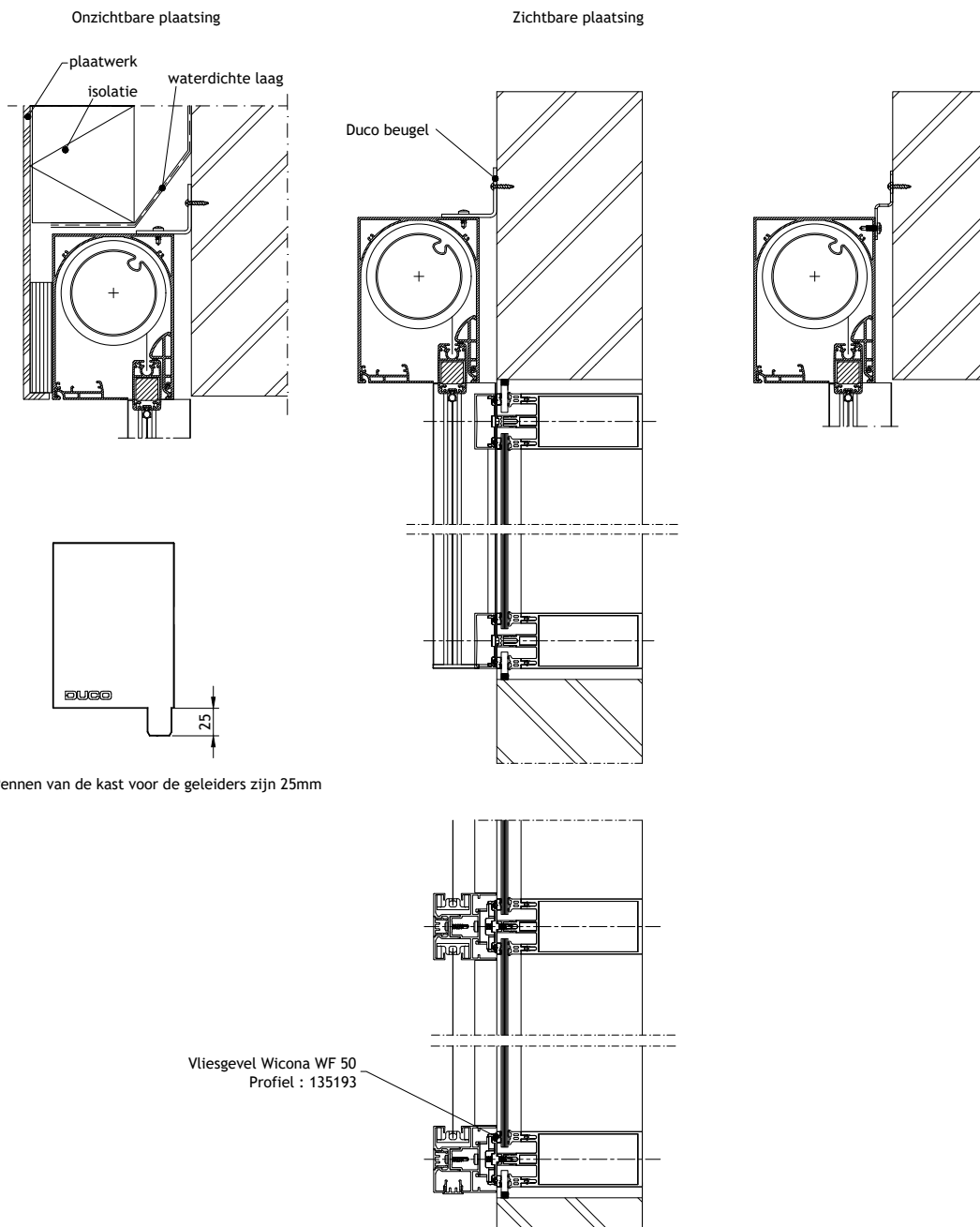
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Wicona WF 50 | Geleiders: zichtbaar



Pennen van de kast voor de geleiders zijn 25mm



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D396.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D397

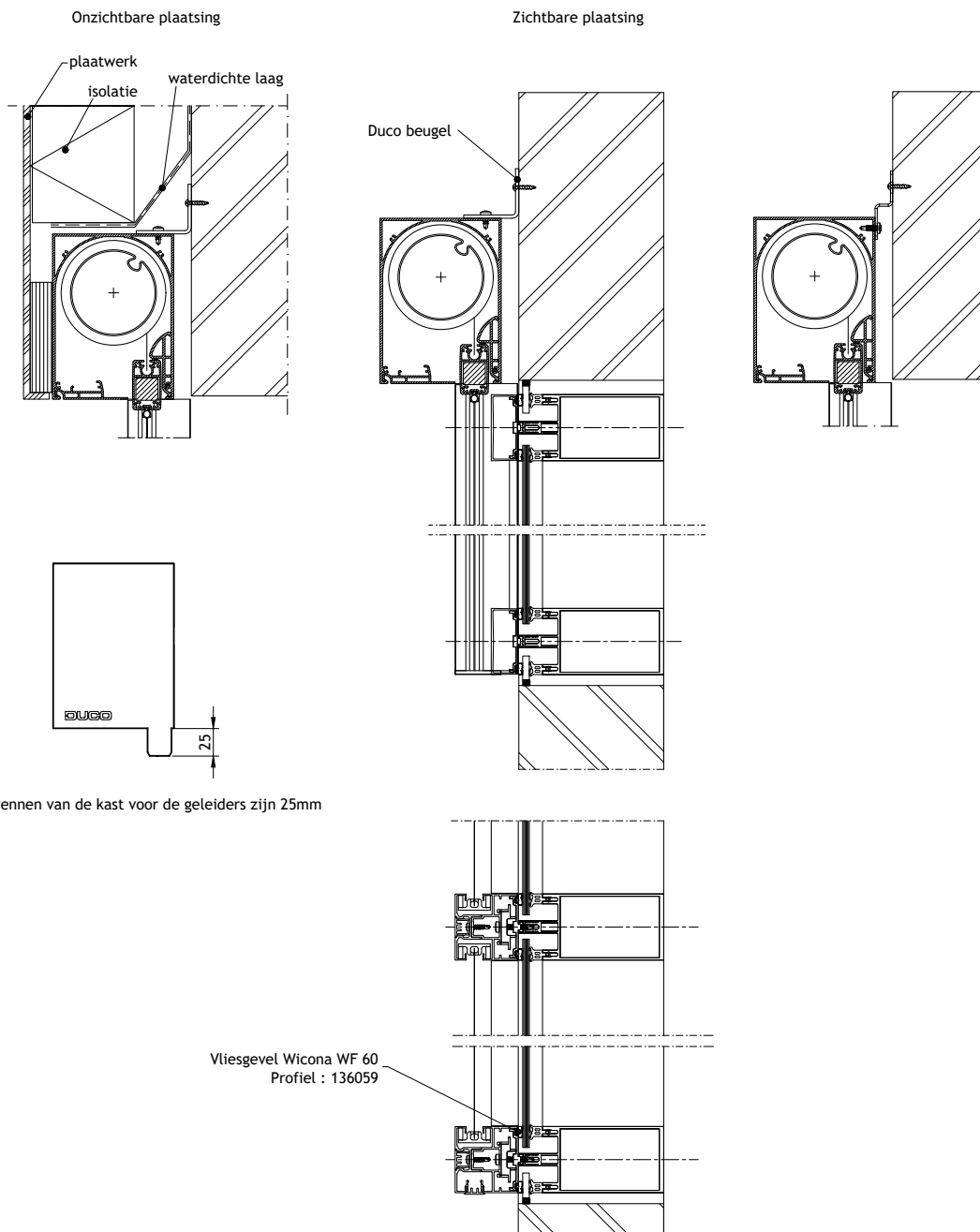
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Wicona WF 60 | Geleiders: zichtbaar



Pennen van de kast voor de geleiders zijn 25mm



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D397.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D398

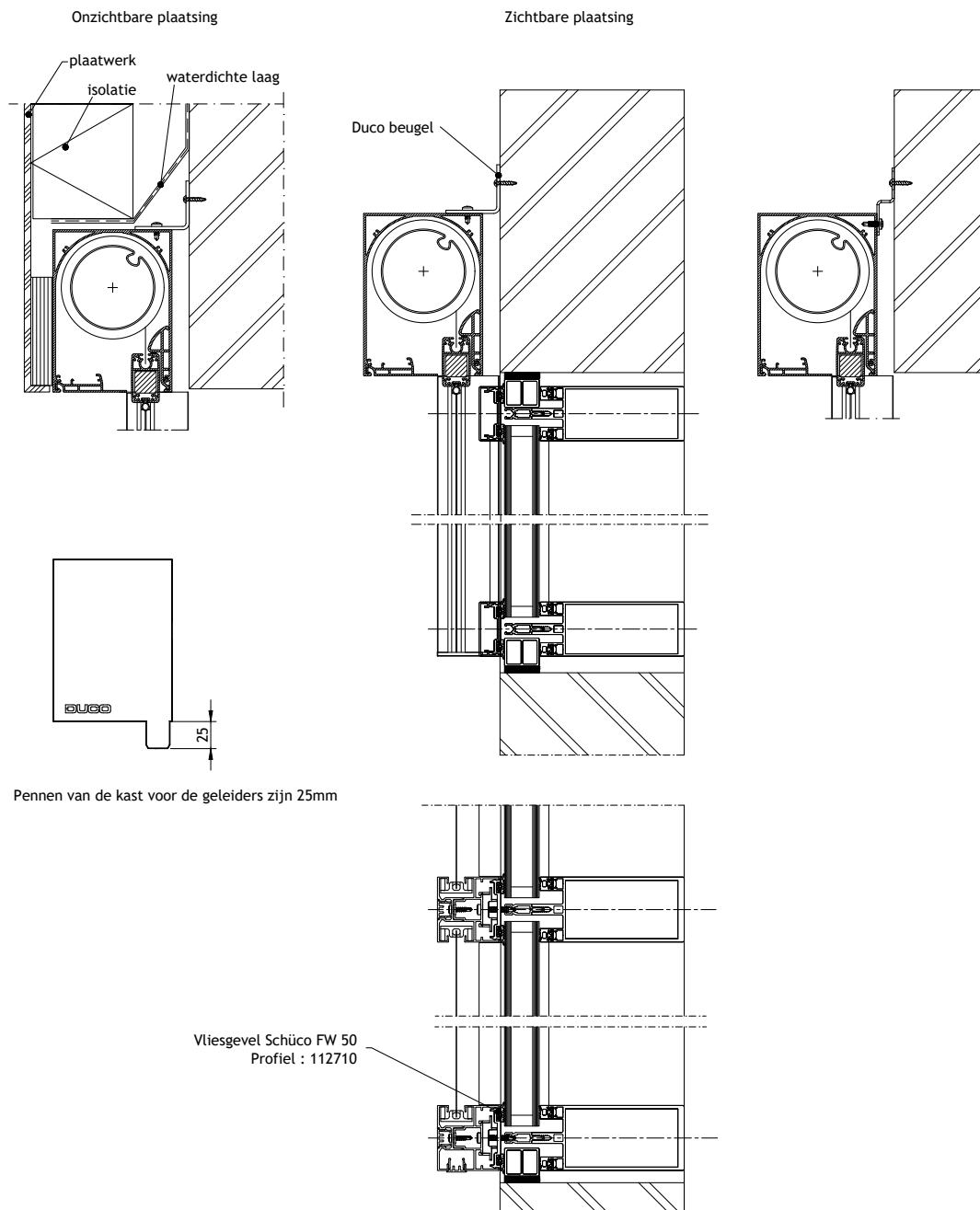
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Schüco FW 50 | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D398.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D399

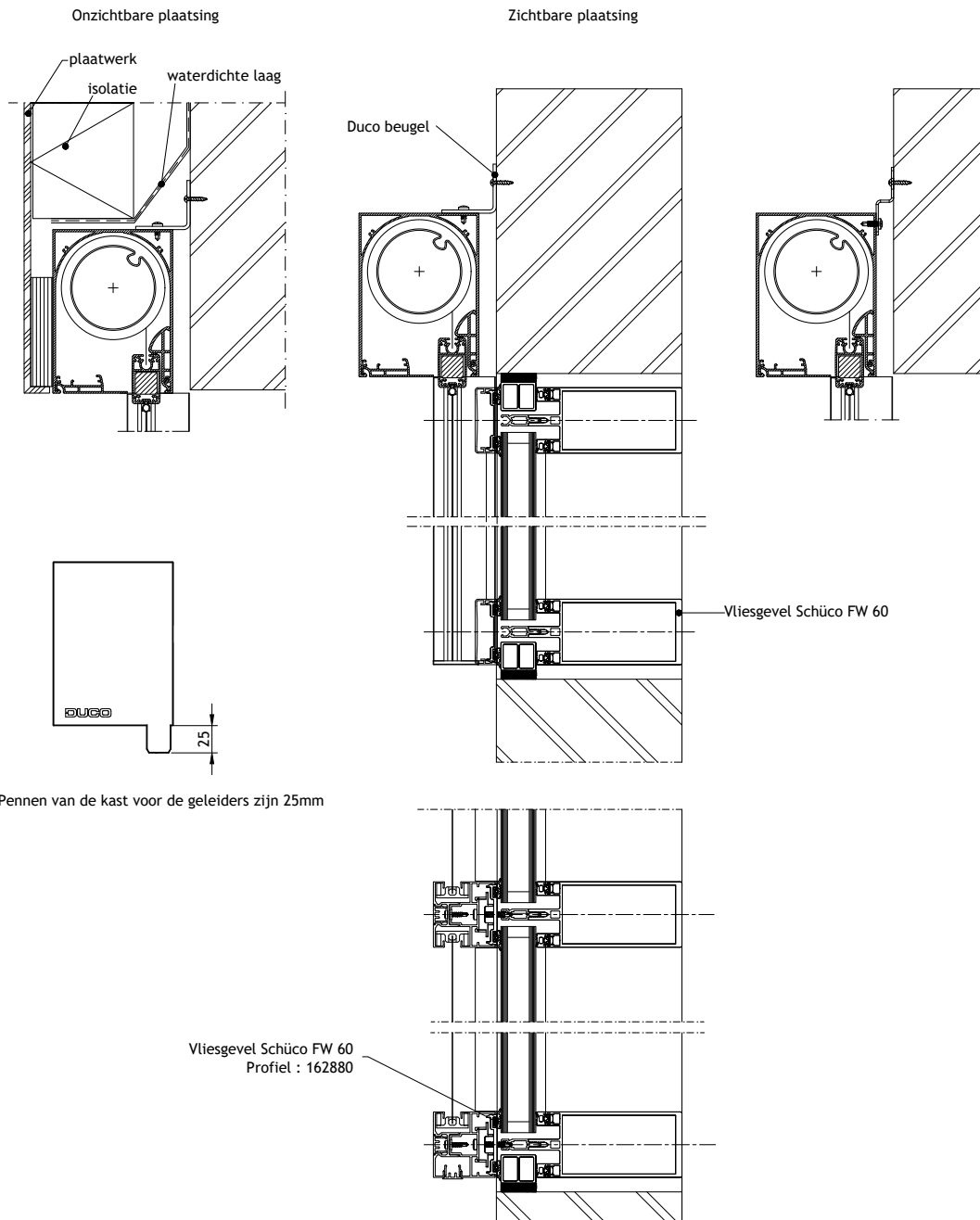
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Schüco FW 60 | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D399.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D395

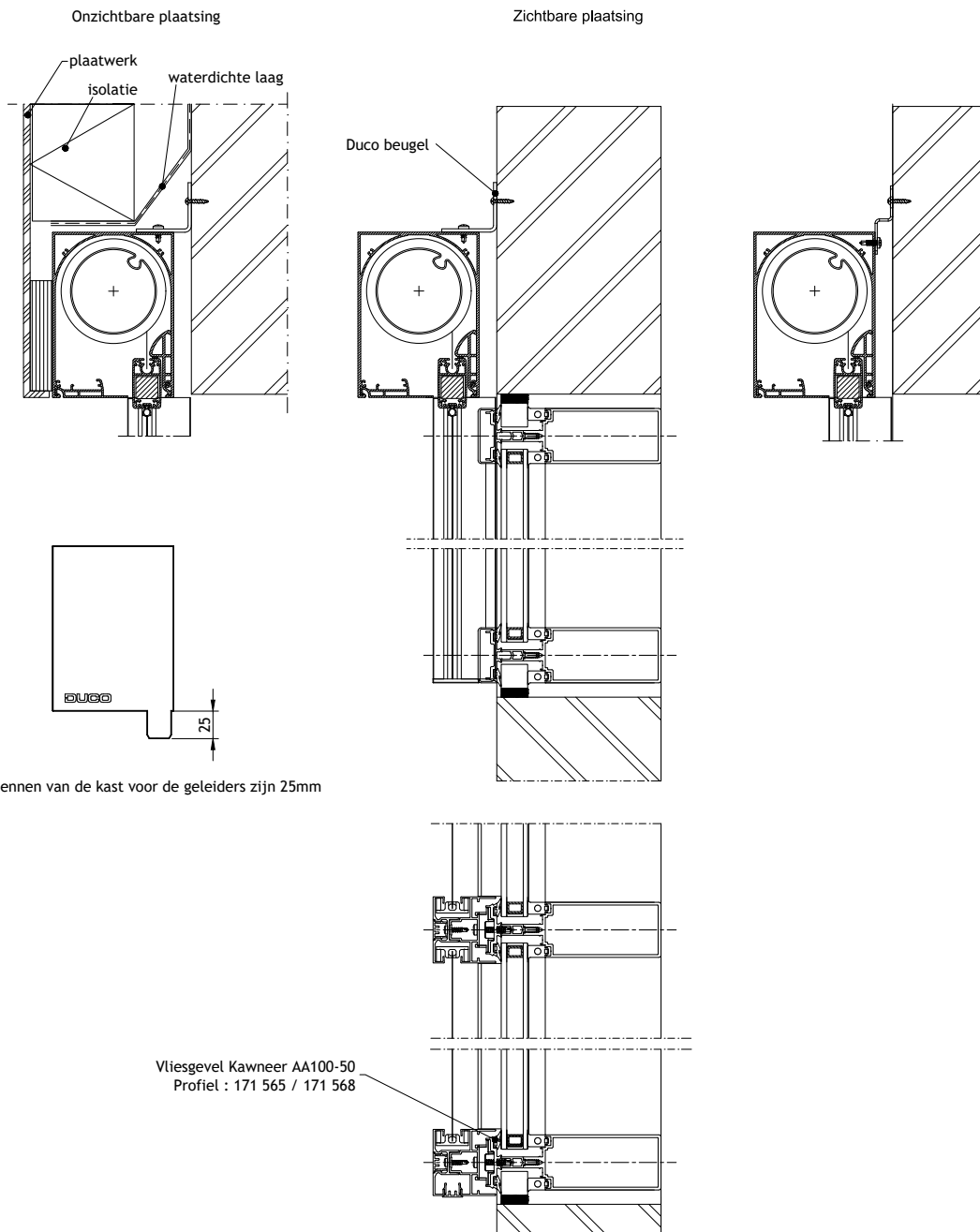
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Kawneer AA 100-50 | Geleiders: zichtbaar



Pennen van de kast voor de geleiders zijn 25mm

Vliesgevel Kawneer AA100-50
Profiel : 171 565 / 171 568



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D395.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D413

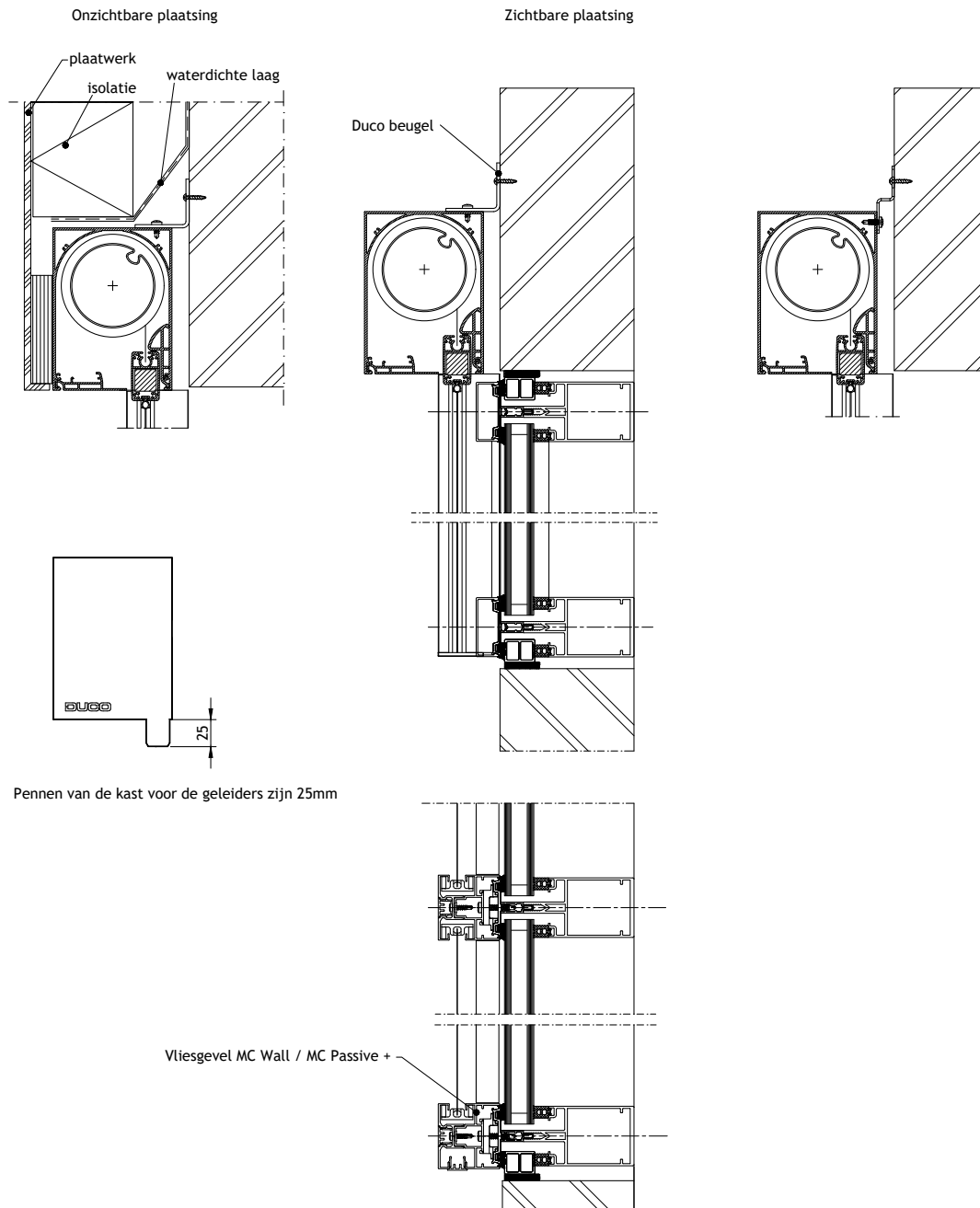
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Aliplast MC Wall / MC Passive + | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D413.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D414

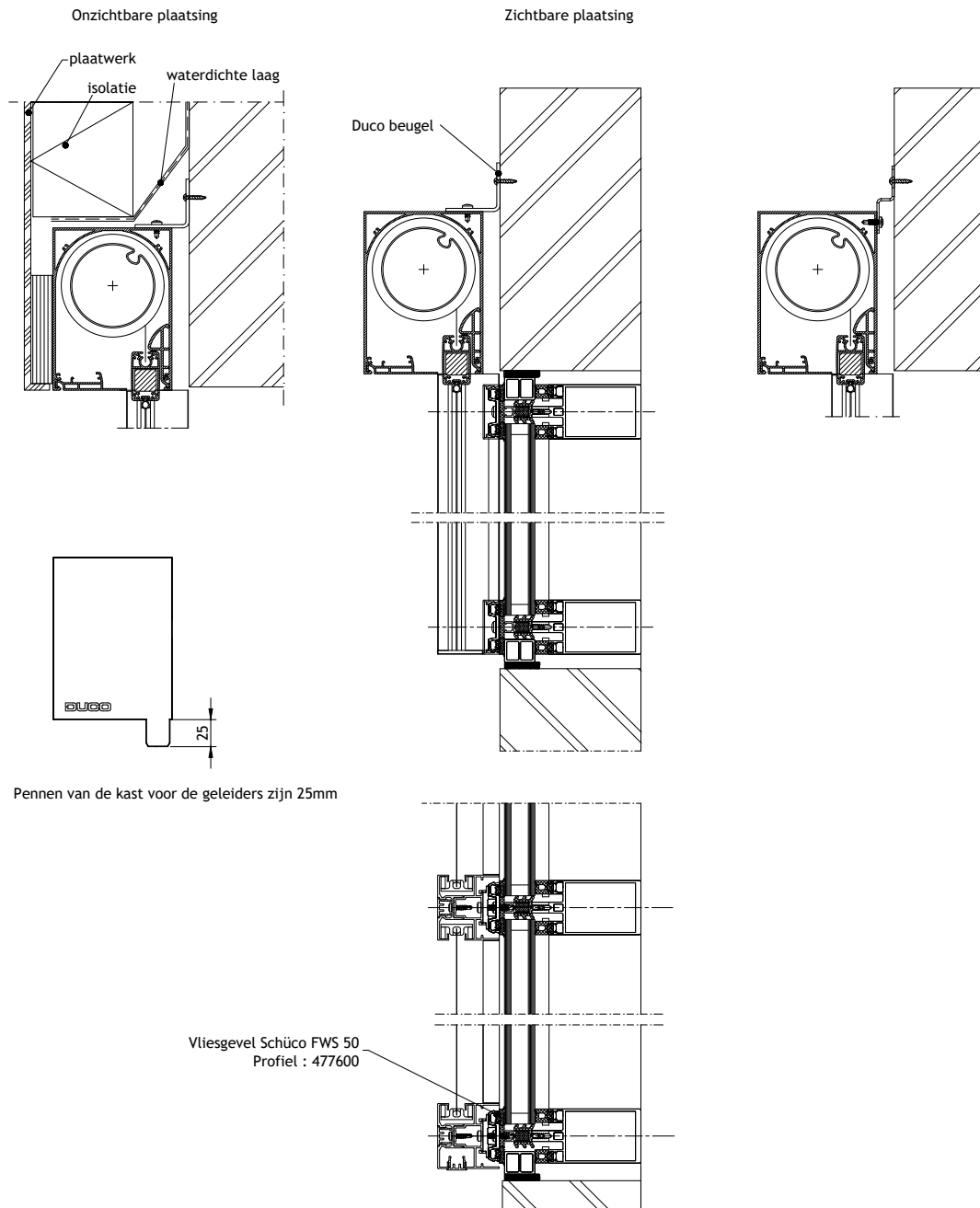
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Schüco FWS 50 | Geleiders: zichtbaar



Pennen van de kast voor de geleiders zijn 25mm

Vliesgevel Schüco FWS 50
Profiel : 477600



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D414.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D415

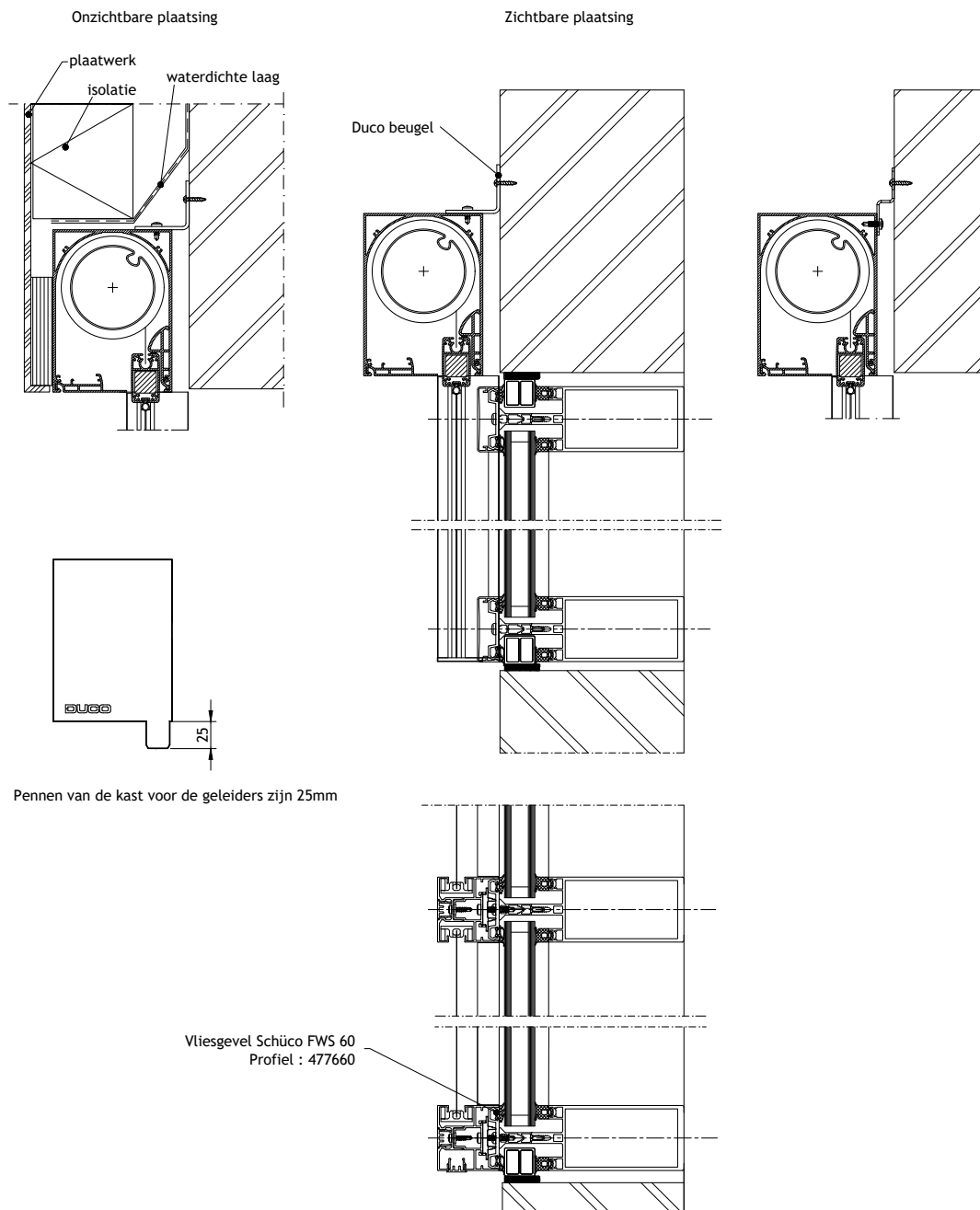
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Schüco FWS 60 | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D415.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D416

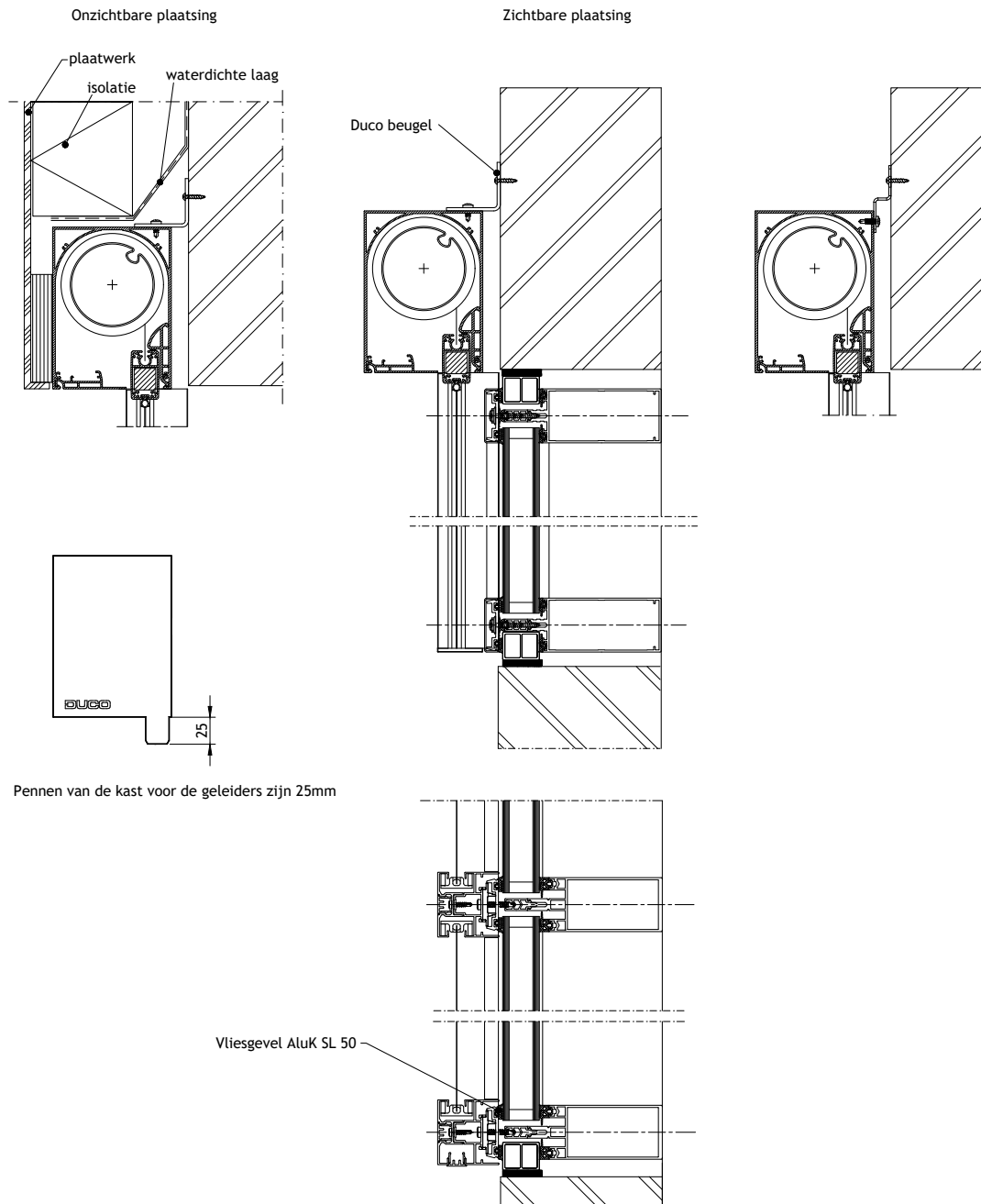
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | AluK SL 50 | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D416.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D417

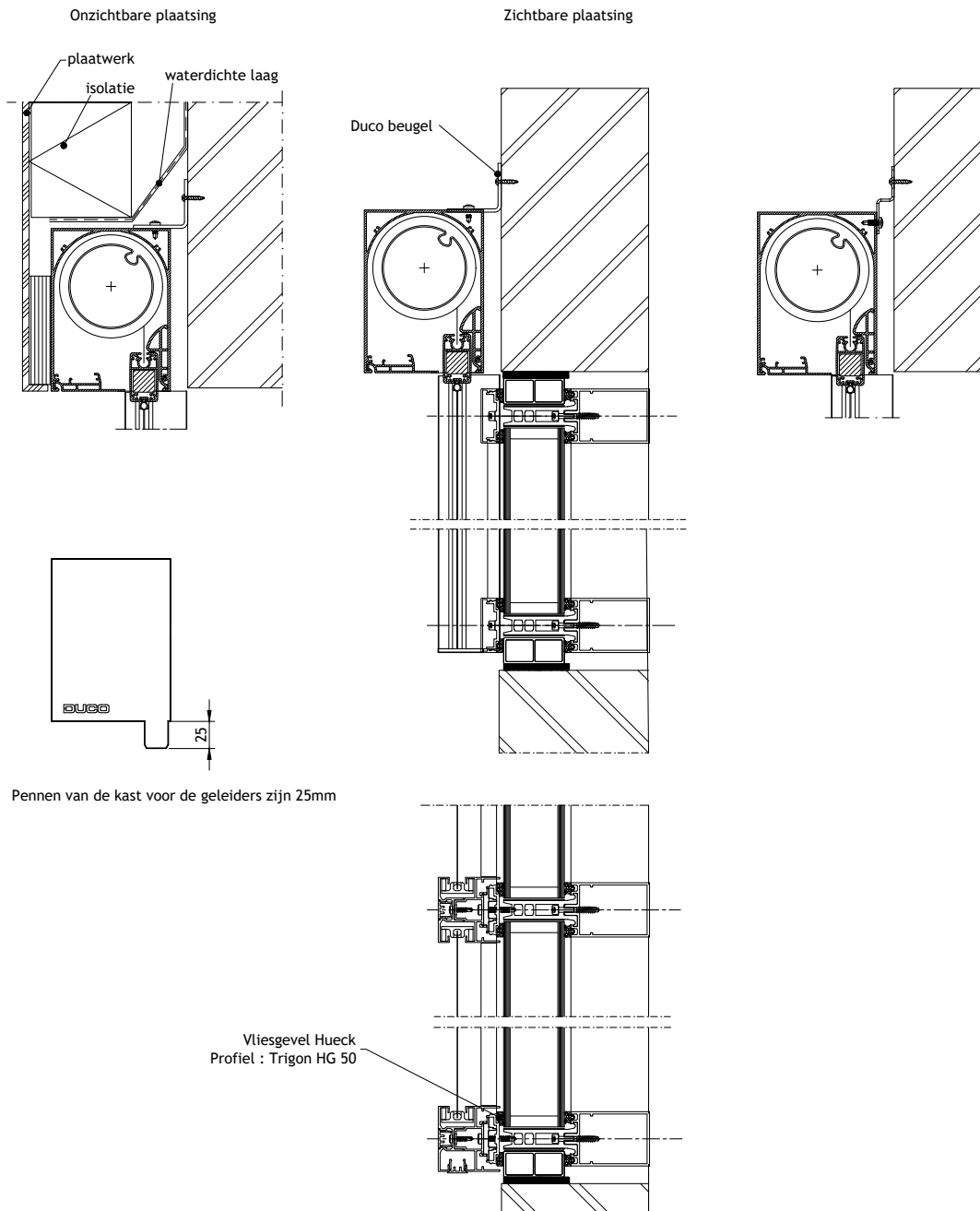
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Hueck Trigon HG 50 | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D417.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D418

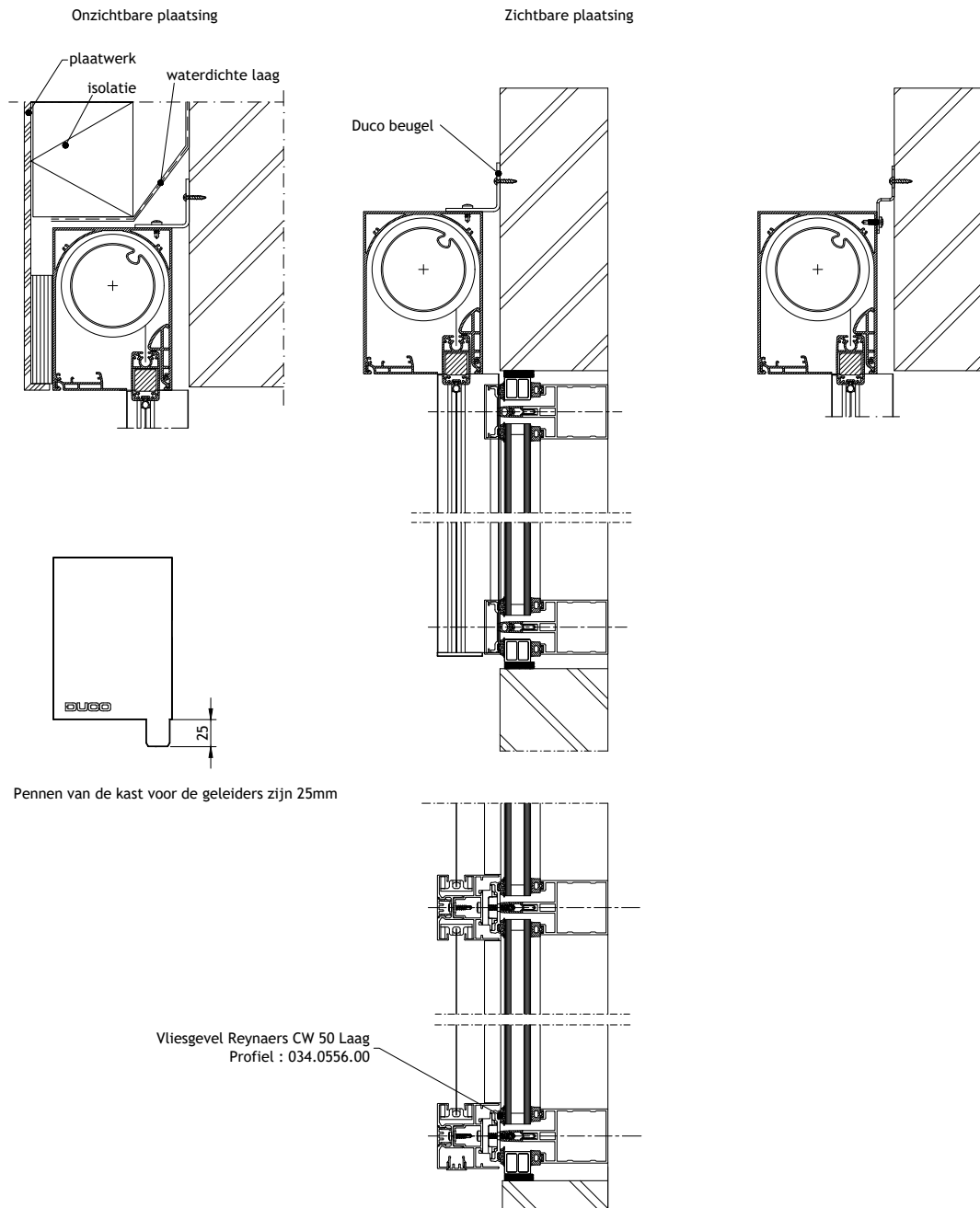
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Reynaers CW 50 Laag | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D418.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D419

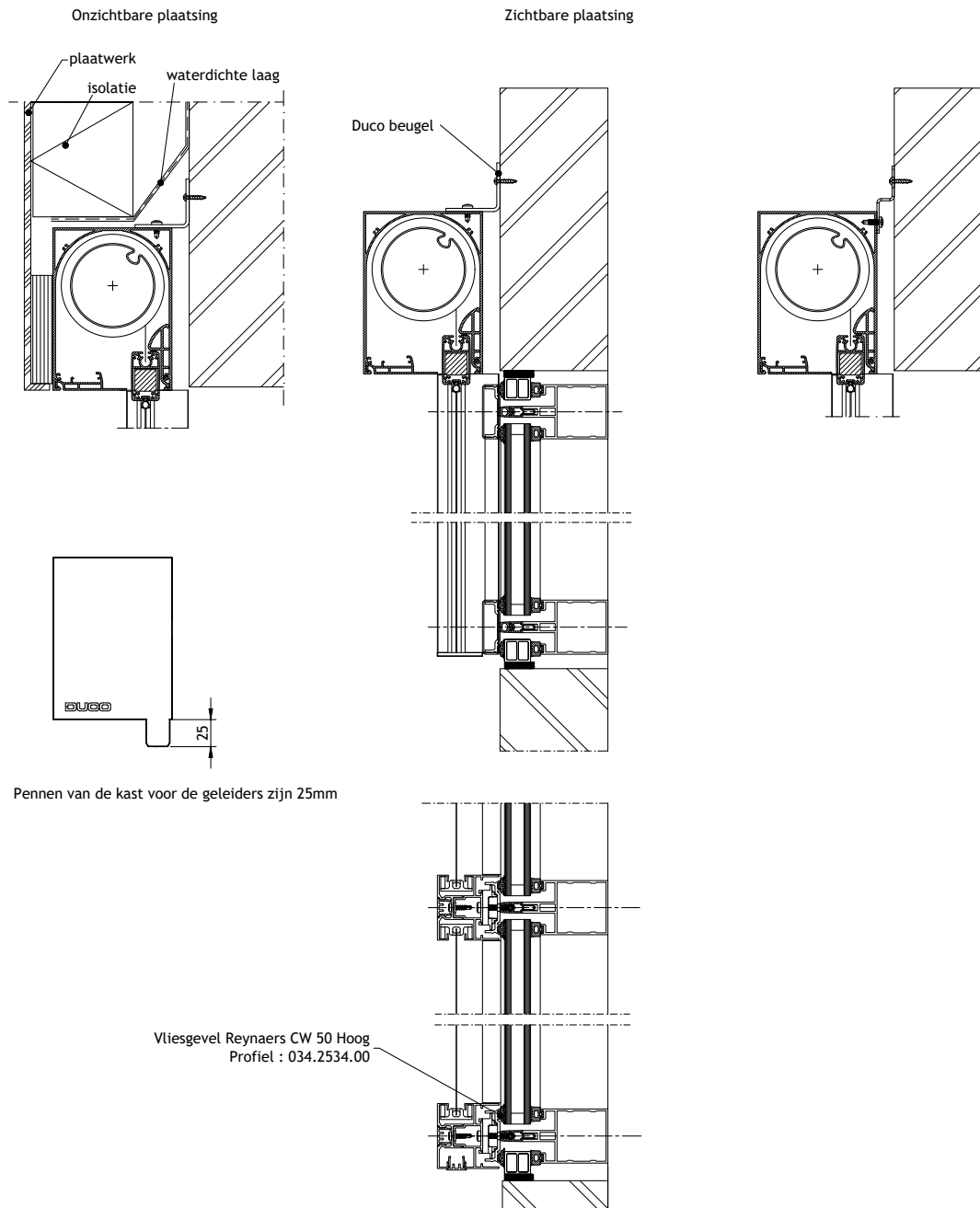
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Reynaers CW 50 Hoog | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D419.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D420

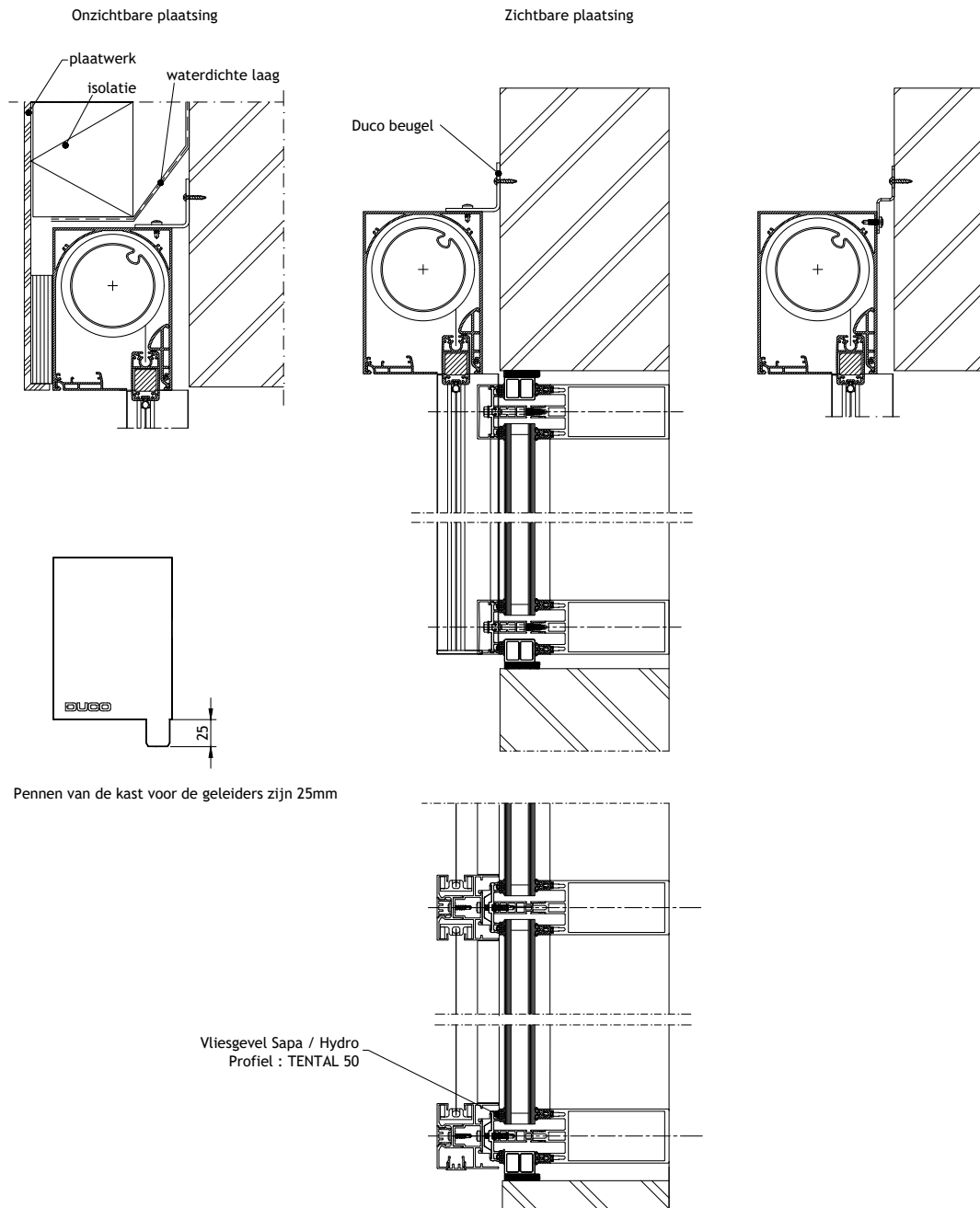
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Sapa / Hydro TENTAL 50 | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D420.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D421

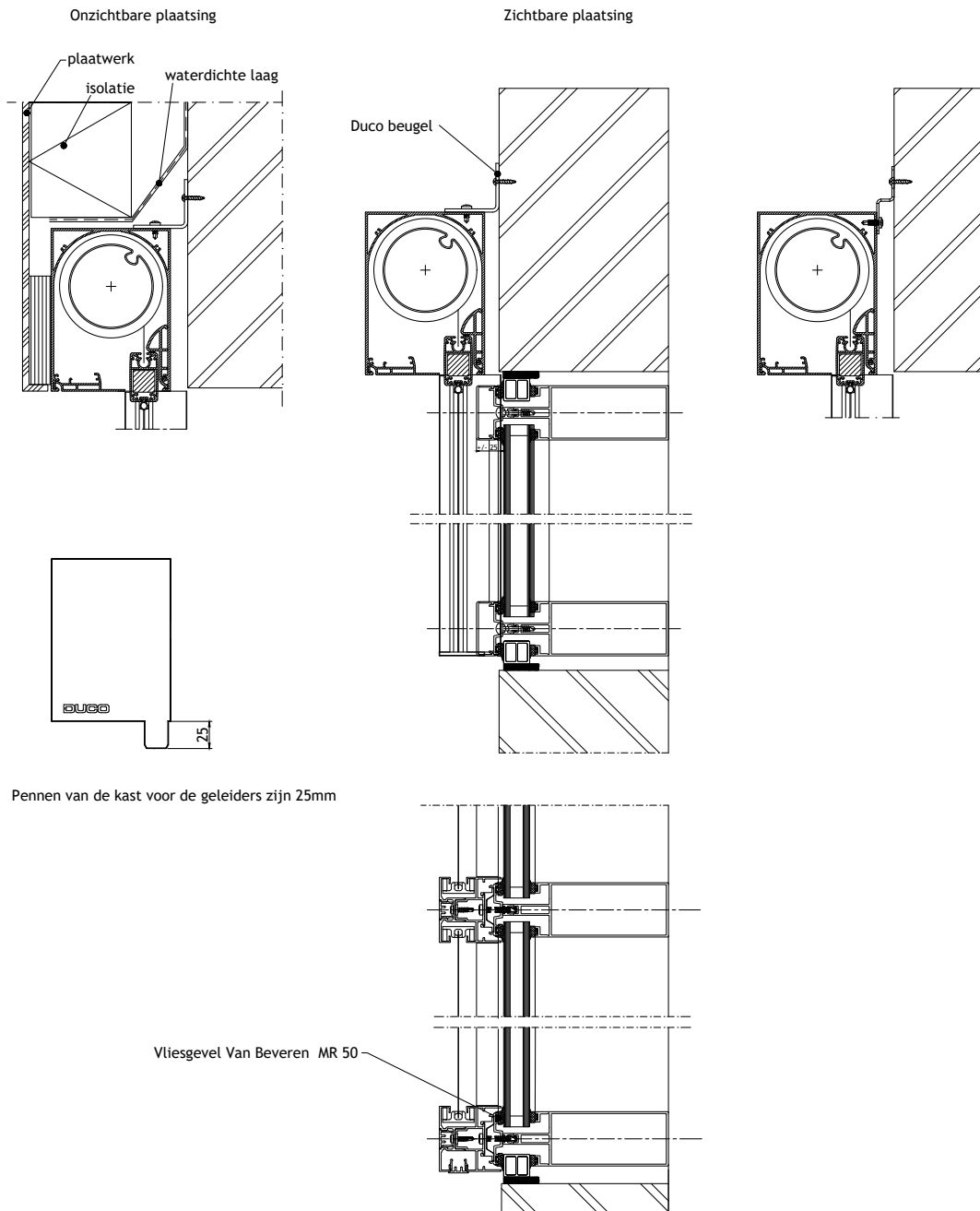
DucoScreen Front 150 CW

Plaatsing: vliesgevel

Kozijn: aluminium

Verankering: schroef

(On)zichtbare plaatsing | Afrol binnen | Van Beveren MR 50 | Geleiders: zichtbaar



Pennen van de kast voor de geleiders zijn 25mm

Vliesgevel Van Beveren MR 50



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D421.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D407

DucoScreen Front 95

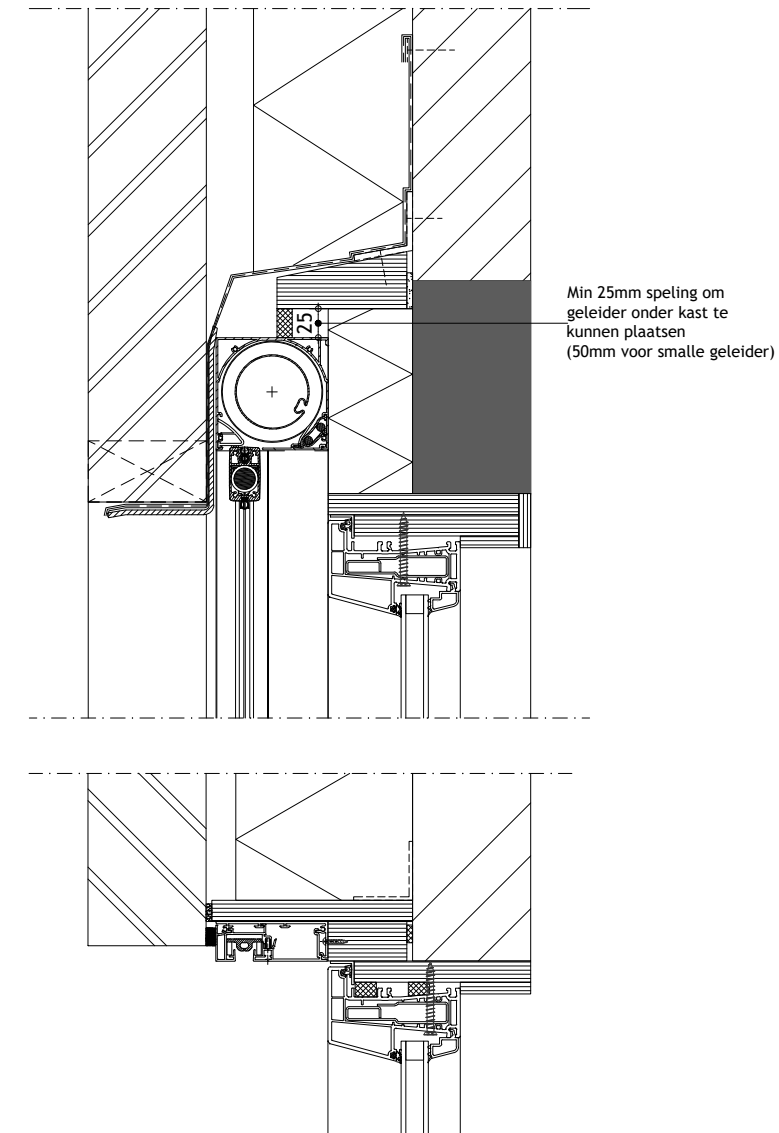
Plaatsing: in de spouw

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Achter slag | Afrol buiten | Spouwvullende geleiders | Geleiders: onzichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D407.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B079

DucoScreen Front 95

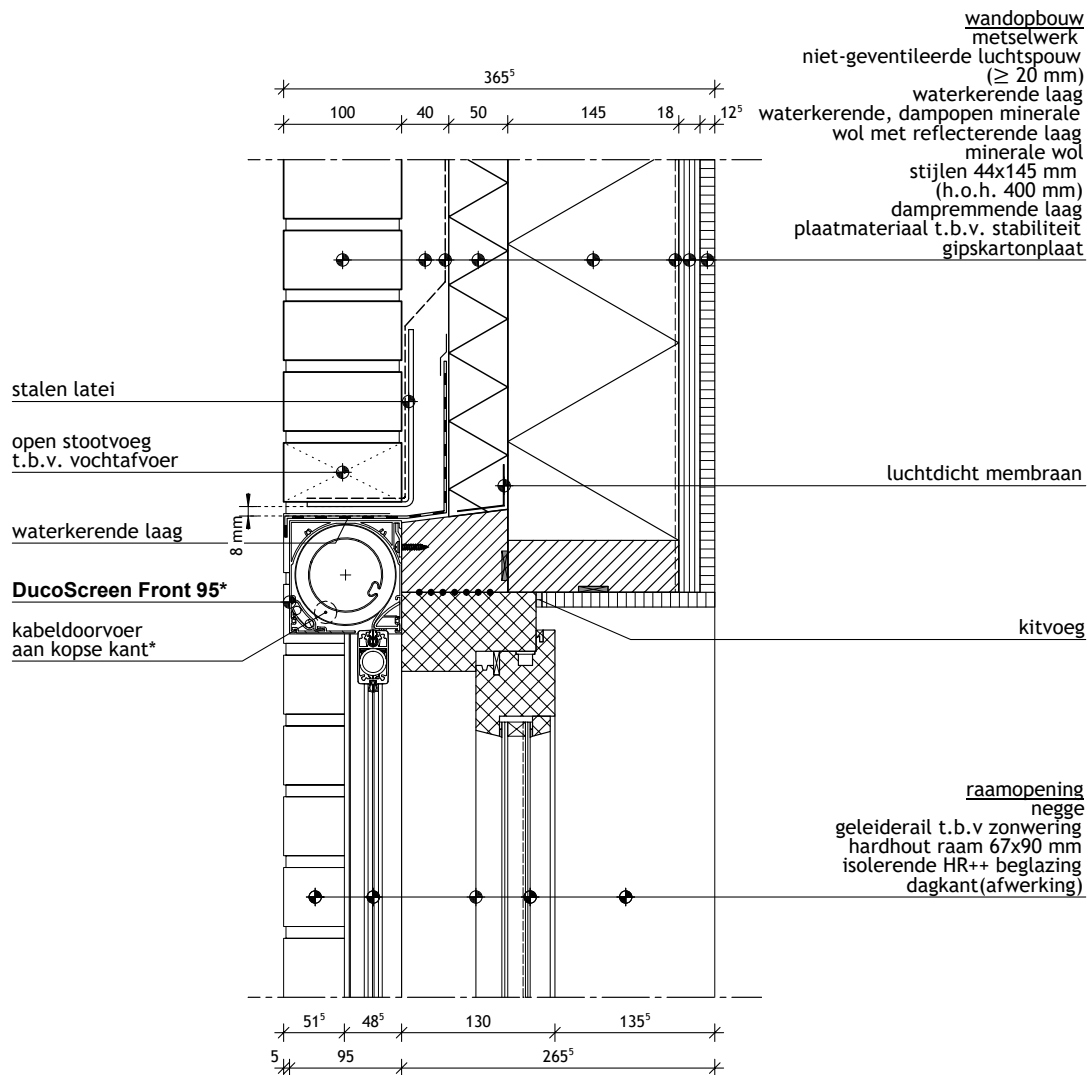
Plaatsing: voorbouw

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Smalle geleiders | Zij-aanzicht



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $> 4,7$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B079.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B080

DucoScreen Front 95

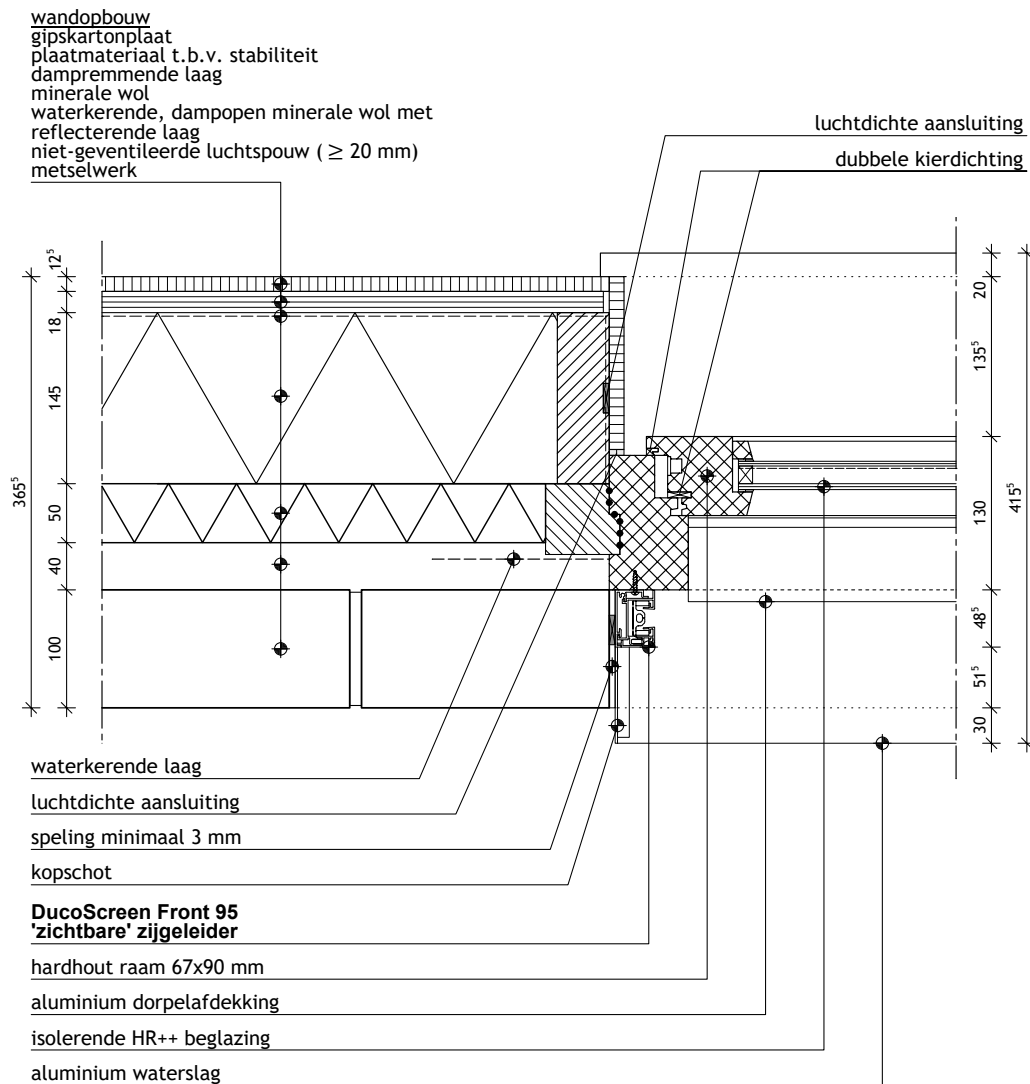
Plaatsing: voorbouw

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Smalle geleiders | Bovenaanzicht | Geleiders: zichtbaar



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: > 4,7 m².W/K

U-raam: ≤ 1,65 W/m².K

qv10-waarde: ≤ 0,4 dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B080.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B086

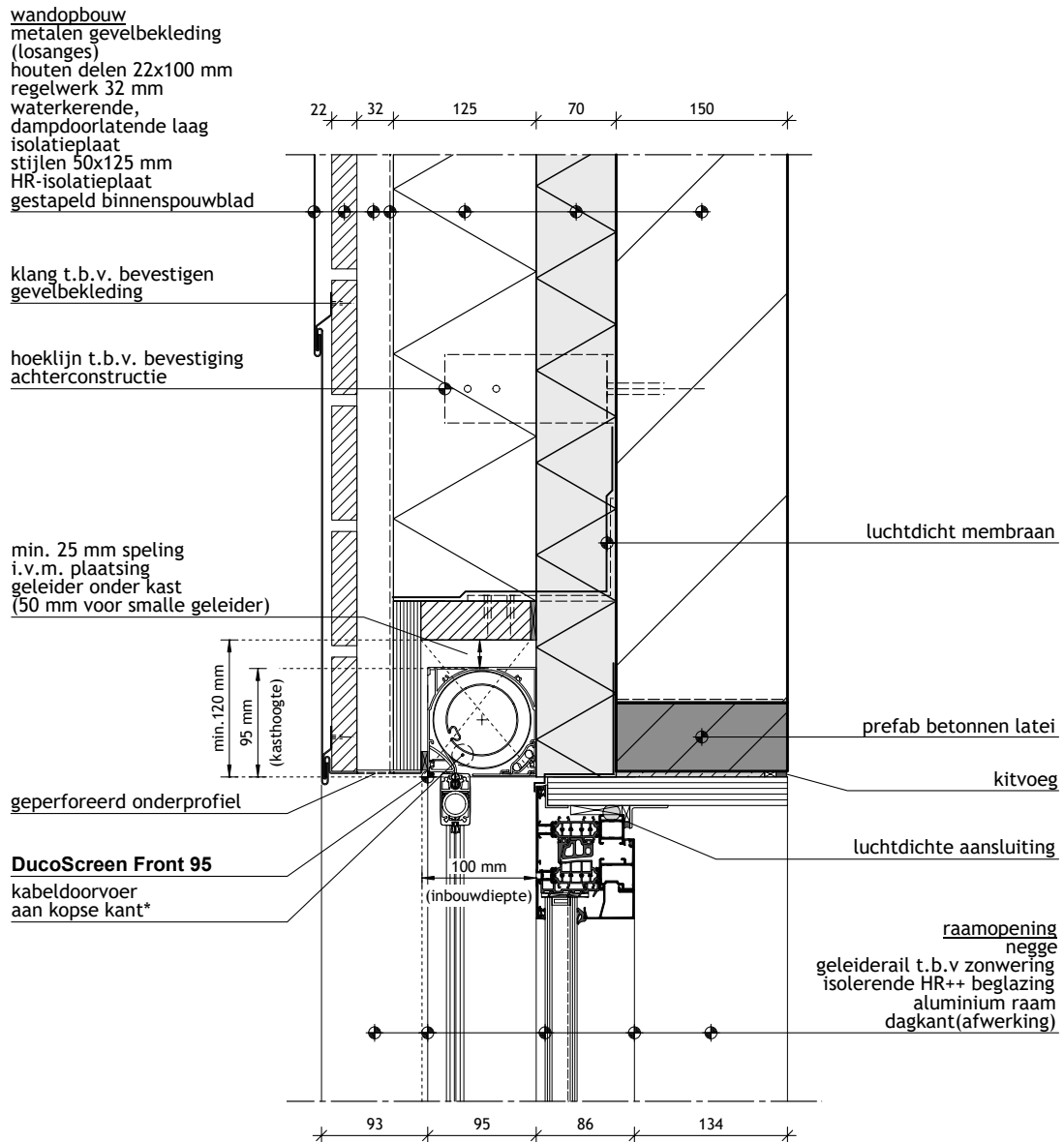
DucoScreen Front 95

Plaatsing: in de spouw

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: Metalen gevelbekleding

Afrol buiten | Spouwvullende geleiders | Zij-aanzicht | Geleiders: onzichtbaar



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 8,0$ m².W/K

U-raam: $\leq 0,8$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,15$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B086.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B087

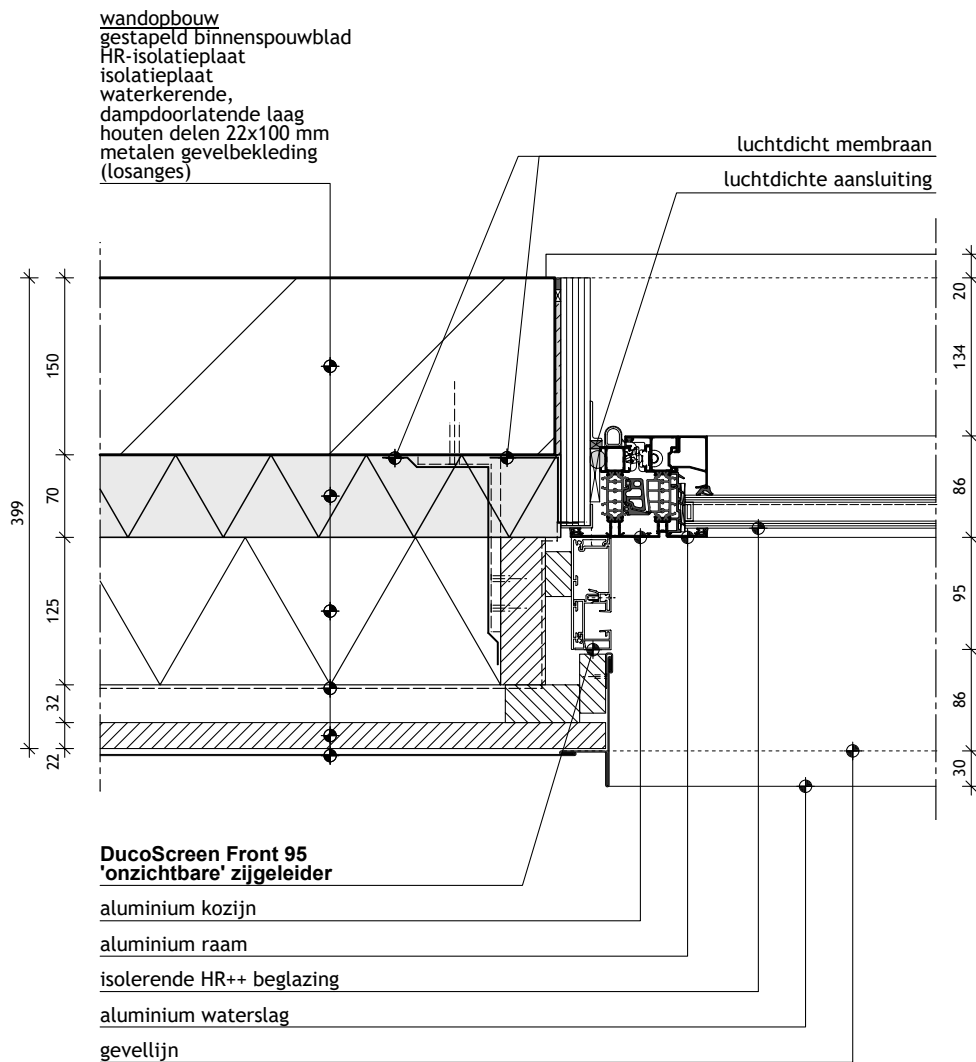
DucoScreen Front 95

Plaatsing: in de spouw

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: Metalen gevelbekleding

Afrol buiten | Spouwvullende geleiders | Bovenaanzicht | Geleiders: onzichtbaar



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: > 4,7 m².W/K

U-raam: ≤ 1,65 W/m².K

qv10-waarde: ≤ 0,4 dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B087.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B088

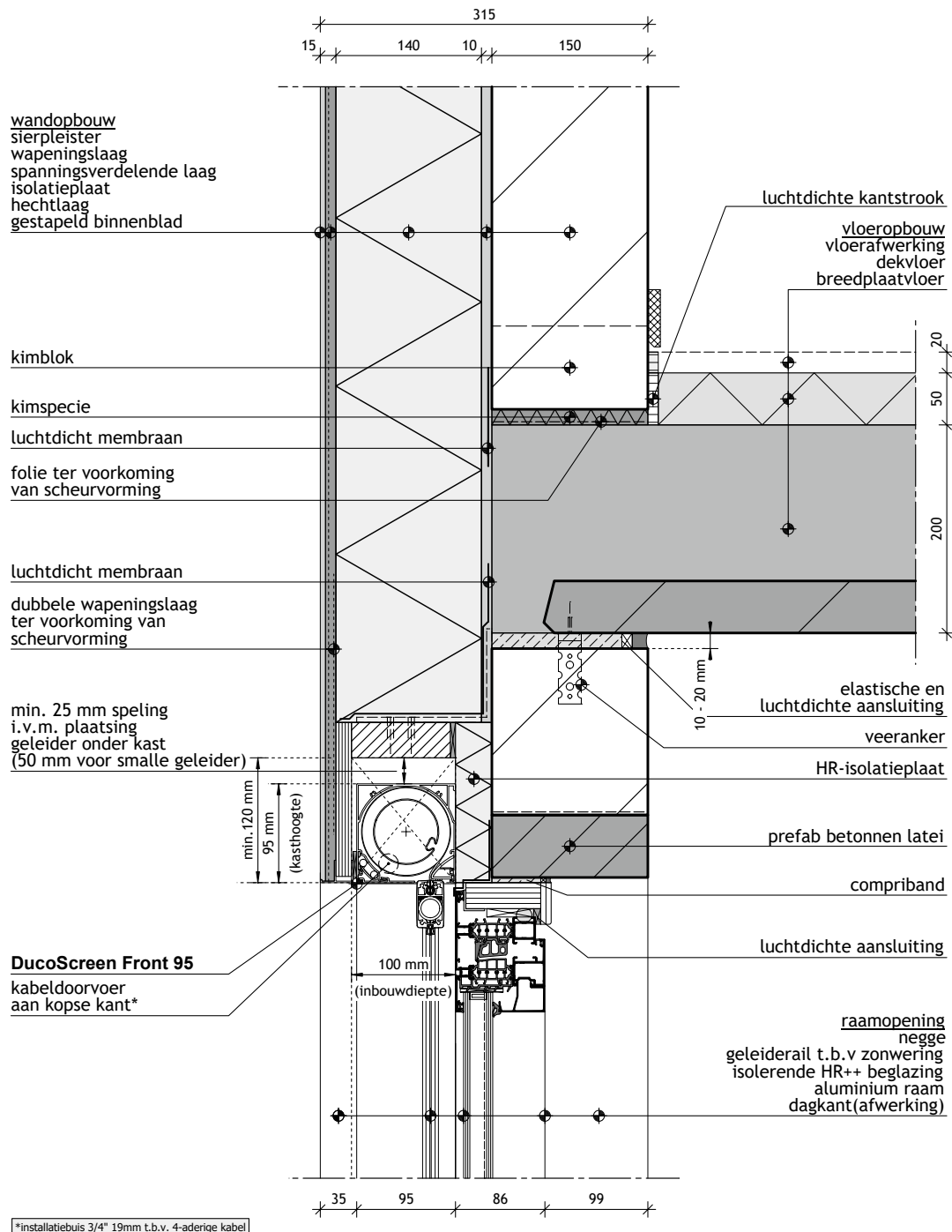
DucoScreen Front 95

Plaatsing: in de spouw

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Afrol binnen | Spouwvullende geleiders | Zij-aanzicht | Geleiders: onzichtbaar



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 4,7$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B088.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B089

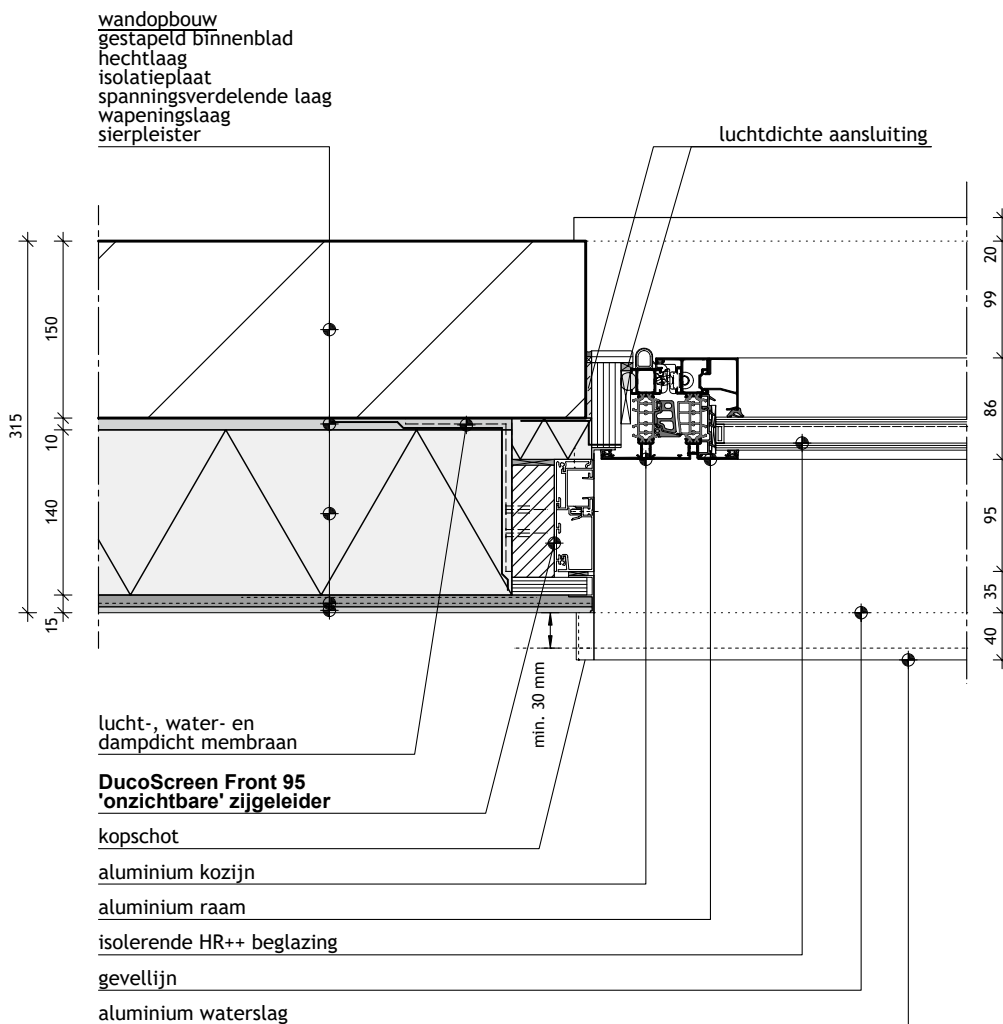
DucoScreen Front 95

Plaatsing: in de spouw

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Afrol binnen | Spouwvullende geleiders | Bovenaanzicht | Geleiders: onzichtbaar



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: > 4,7 m²·W/K

U-raam: ≤ 1,65 W/m²·K

qv10-waarde: ≤ 0,4 dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B089.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B093

DucoScreen Front 95

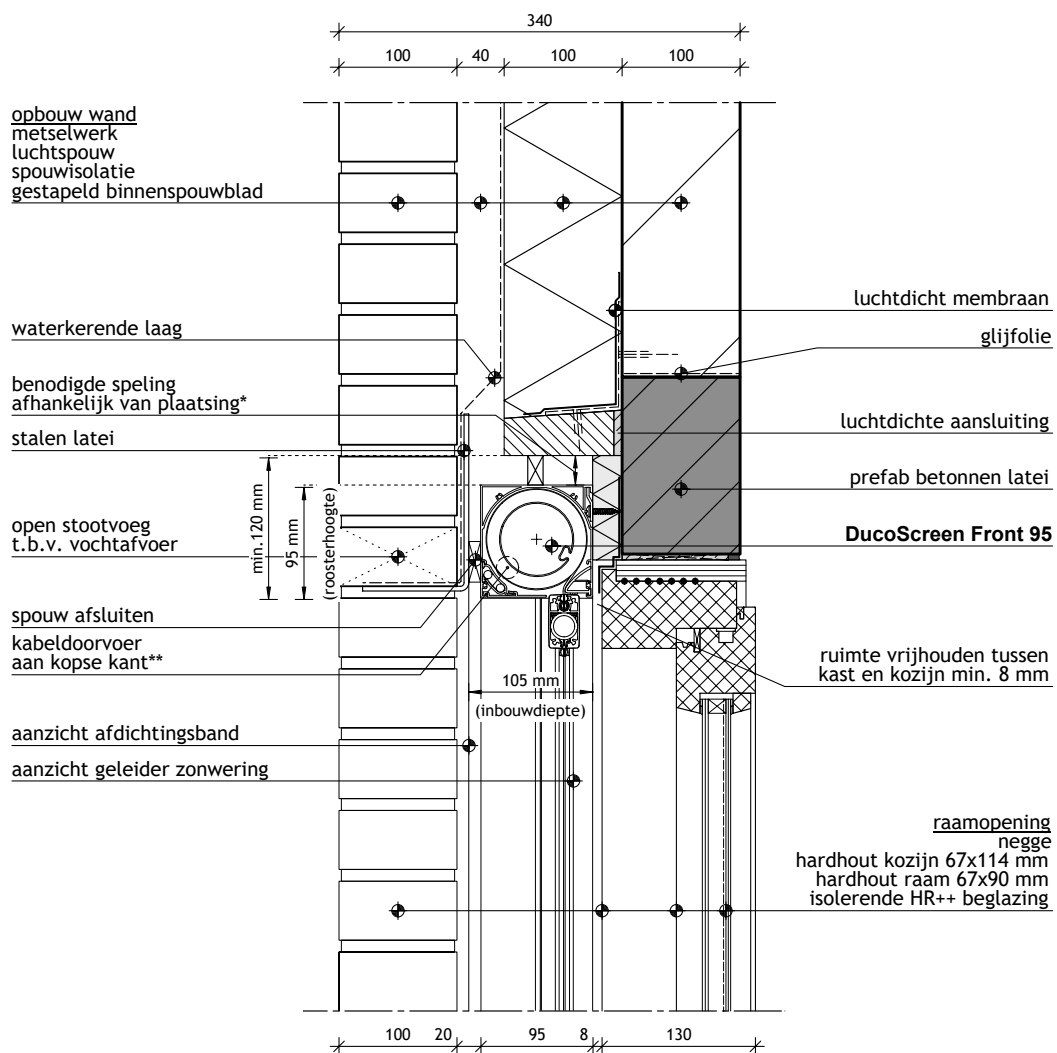
Plaatsing: in de spouw

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Smalle zijgeleiders - bestaande bouw - onderlat gelijk met kozijn - 8 mm spatie hout



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B093.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B094

DucoScreen Front 95

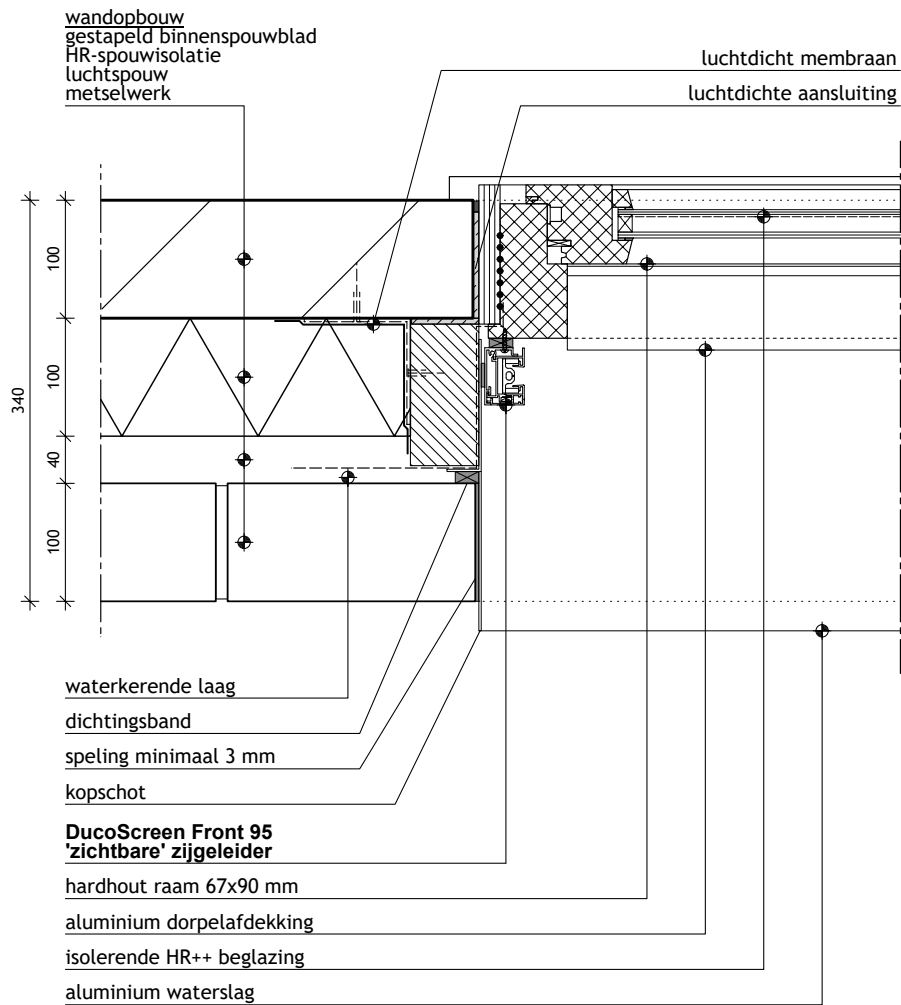
Plaatsing: in de spouw

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Smalle zijgeleiders - bestaande bouw - 8 mm spatie hout | Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B094.zip>

BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B029

DucoScreen Top 120

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

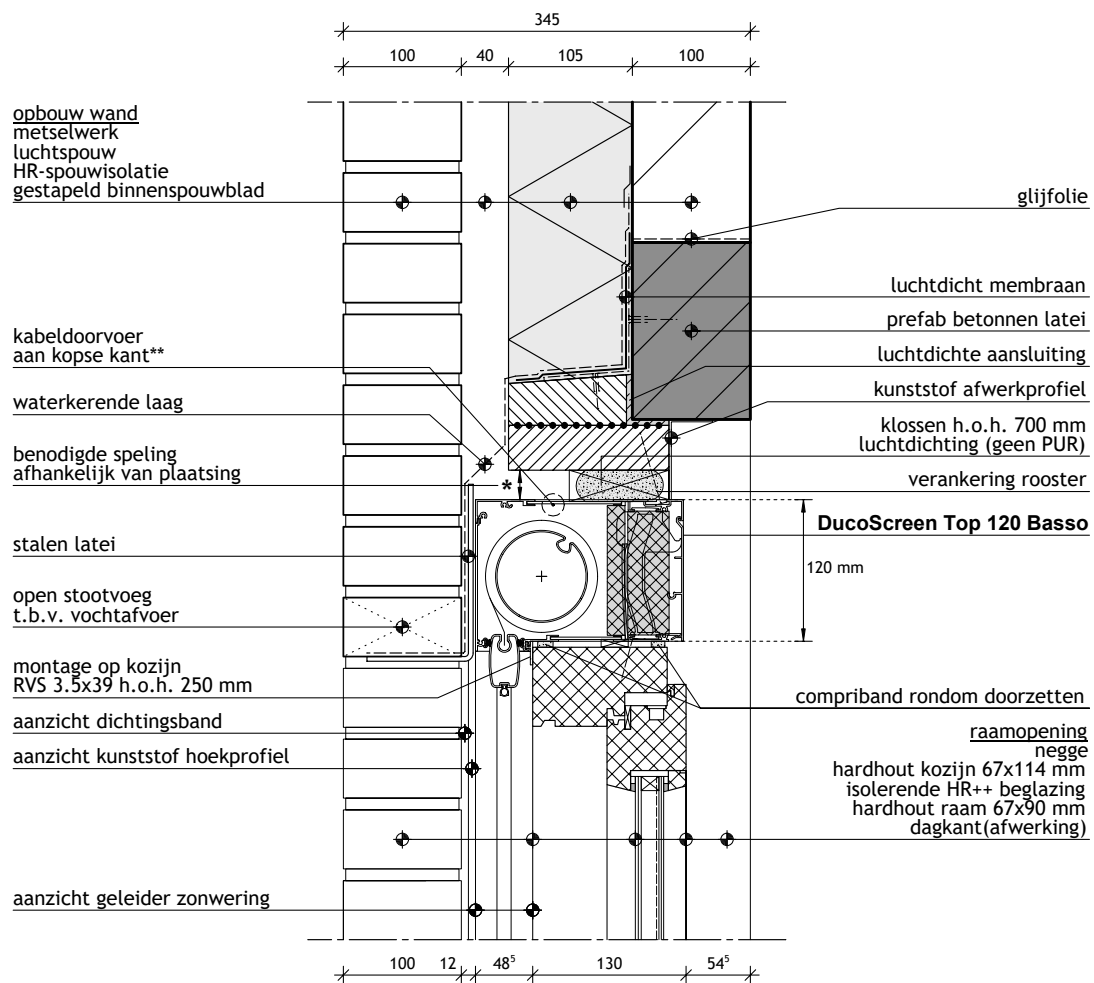
Zij-aanzicht

Ψ

psi-waarde

0,086

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B029.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B030

DucoScreen Top 120

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

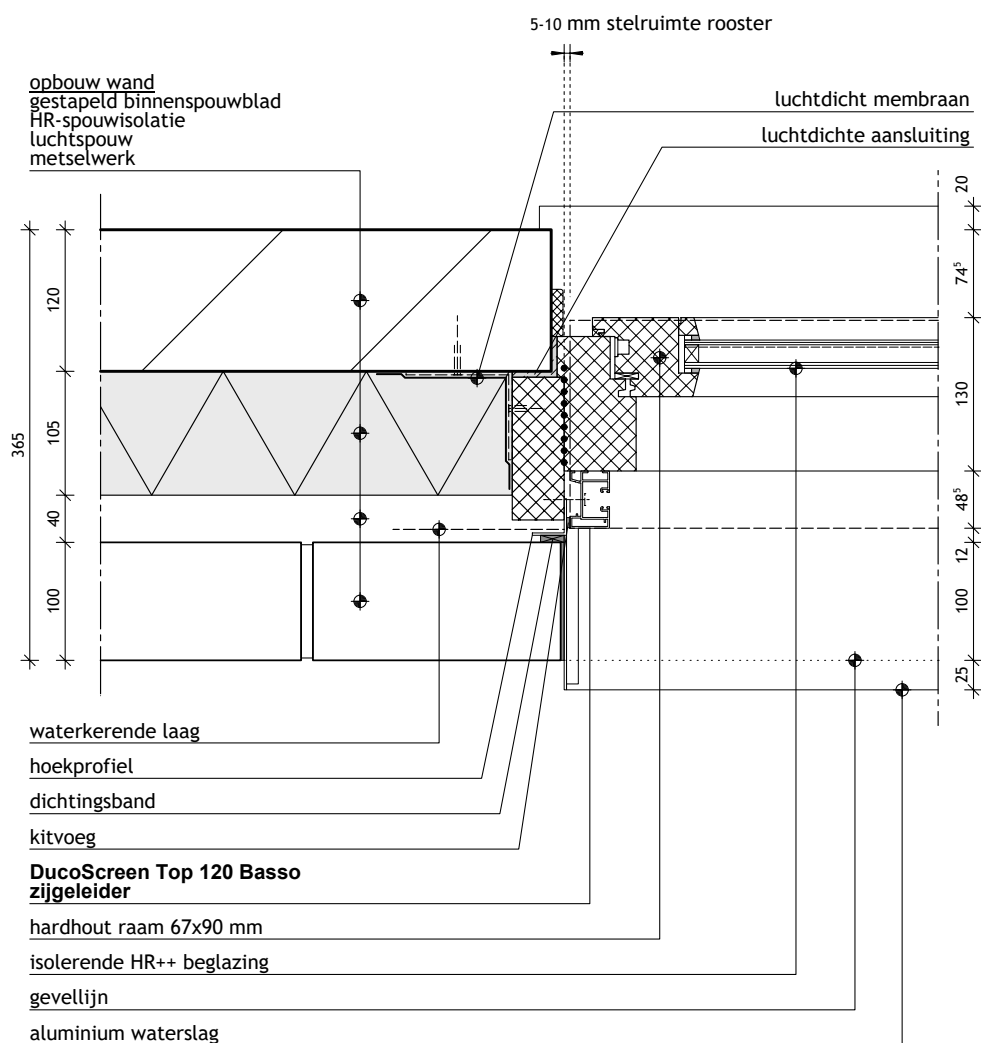
Bovenaanzicht | Zichtbare zijgeleider

Ψ

psi-waarde

0,038

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B030.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

D204

DucoScreen Top 120 CAP

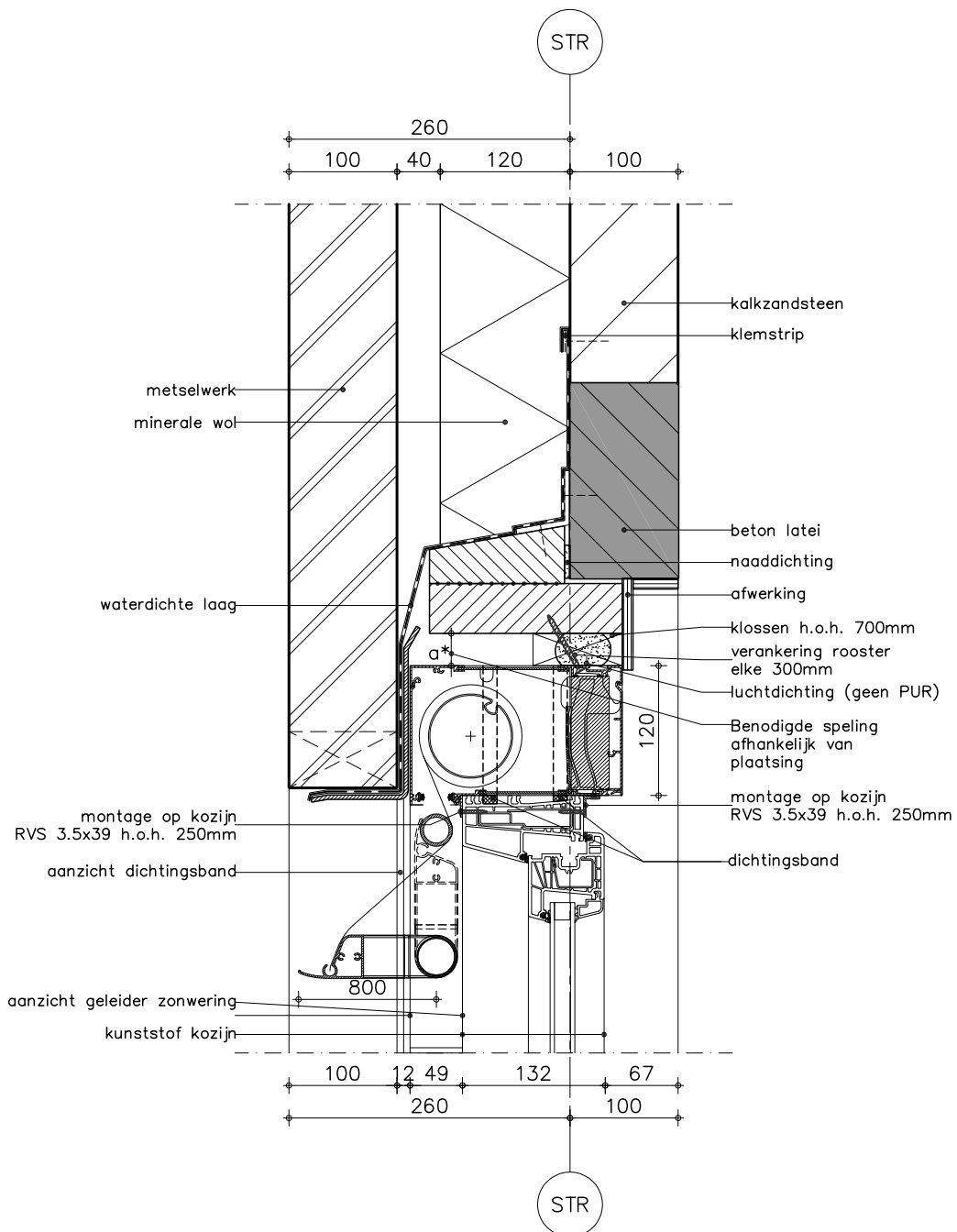
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D204.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D204

DucoScreen Top 120 CAP

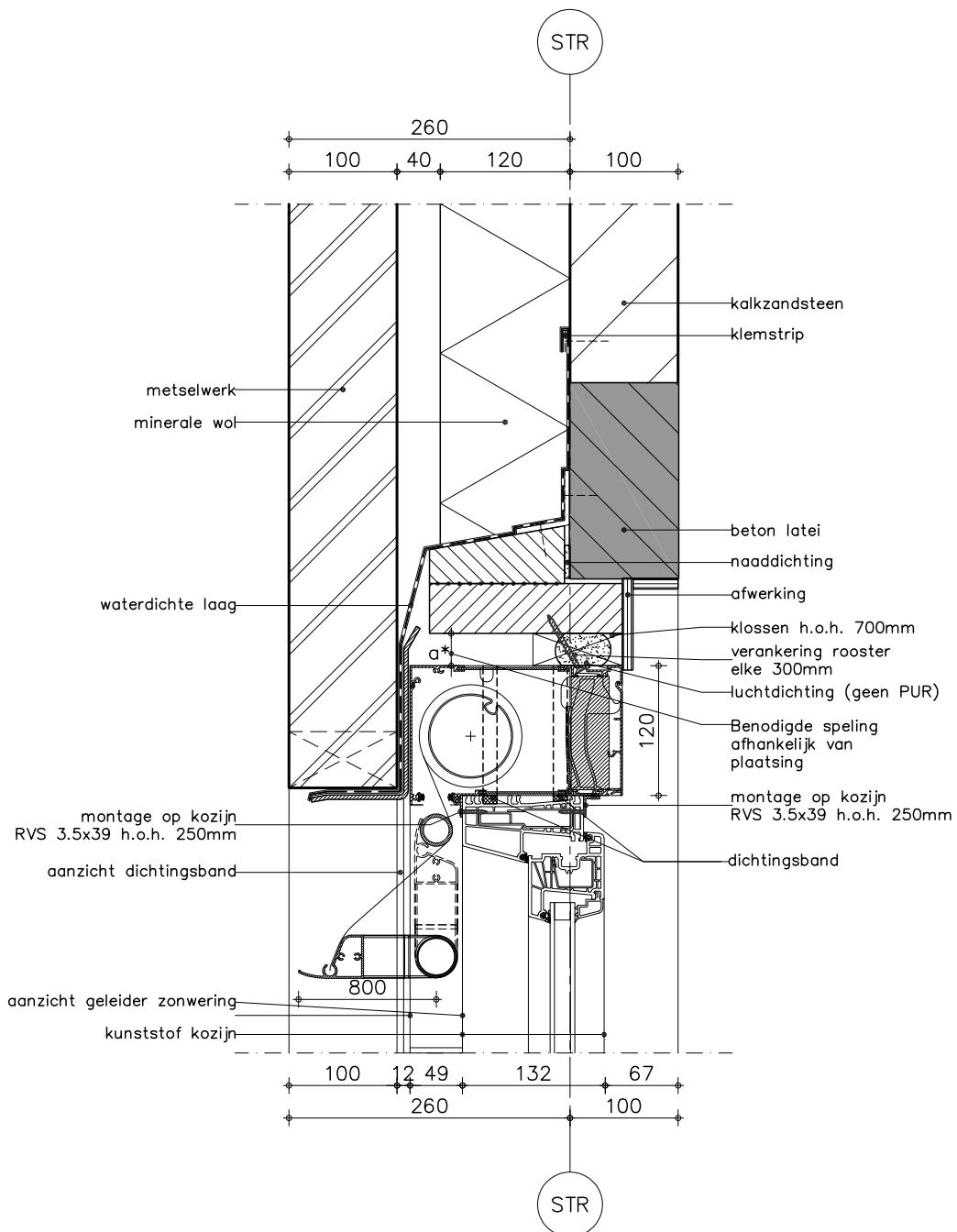
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Geleiders: onzichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D204.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

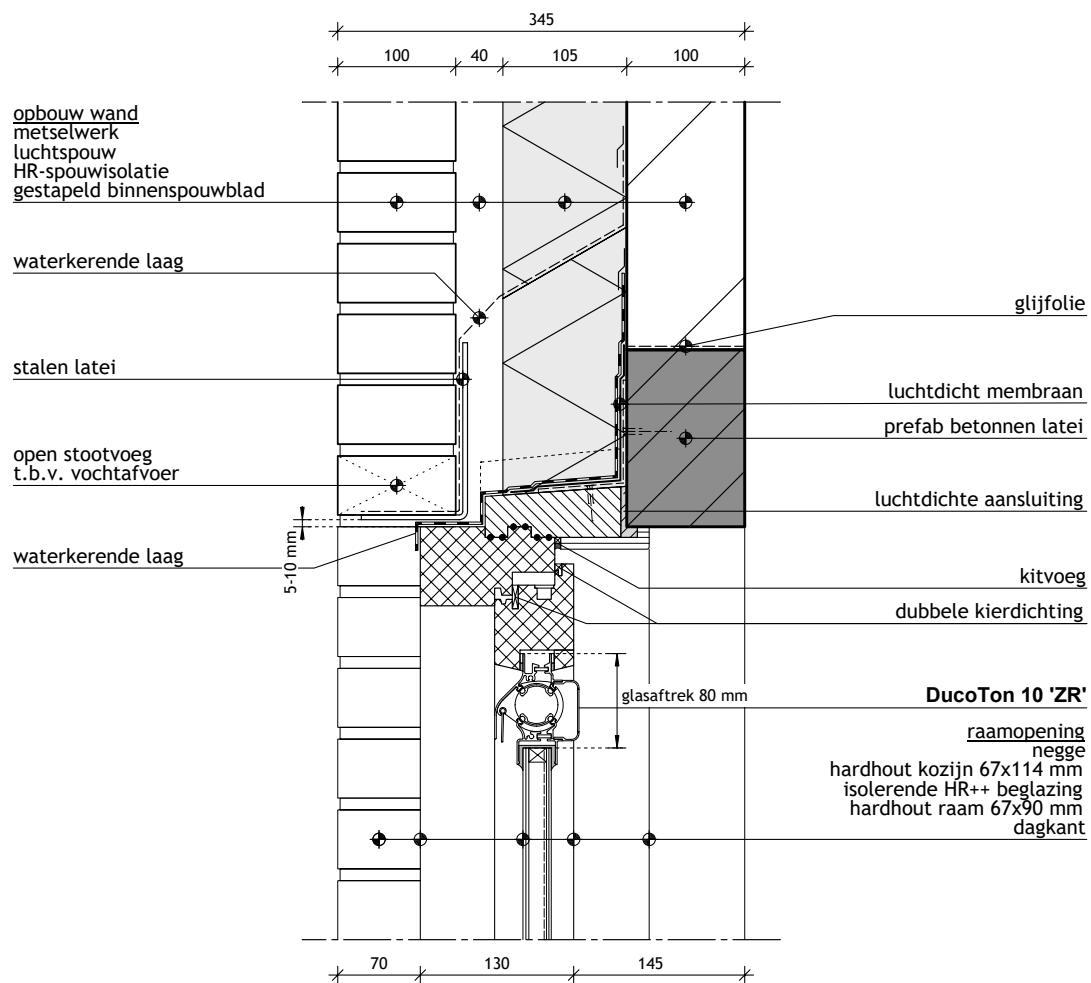
B035

DucoTon 10 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF):

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B035.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B036

DucoTon 10 'ZR'

Plaatsing: kalf

Kozijn: hout

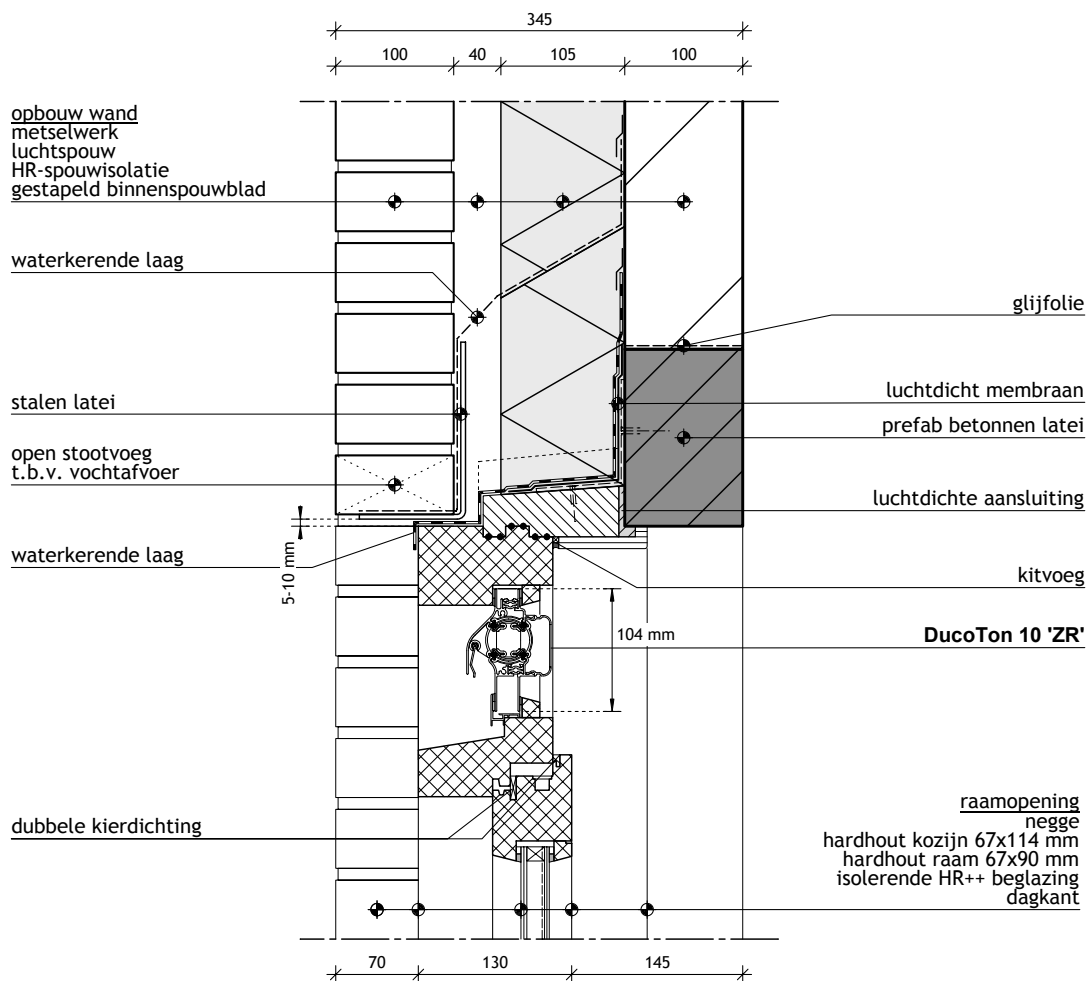
Buitenafwerking: metselwerk

Ψ

psi-waarde

0,058

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,0$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B036.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B041

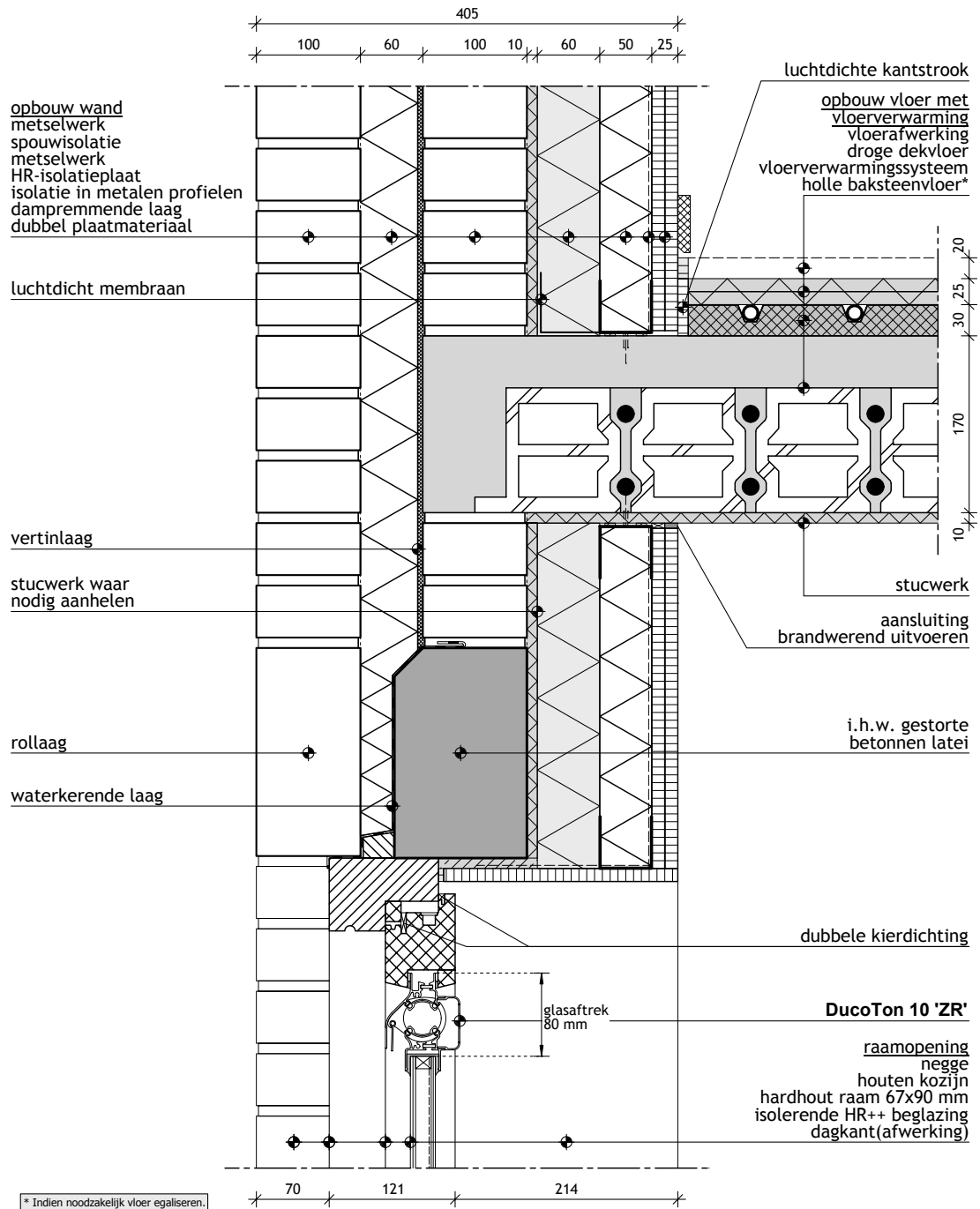
DucoTon 10 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Vroeg-naoorlogse woning



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,0$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,625$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B041.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B001

DucoTop 50 'ZR'

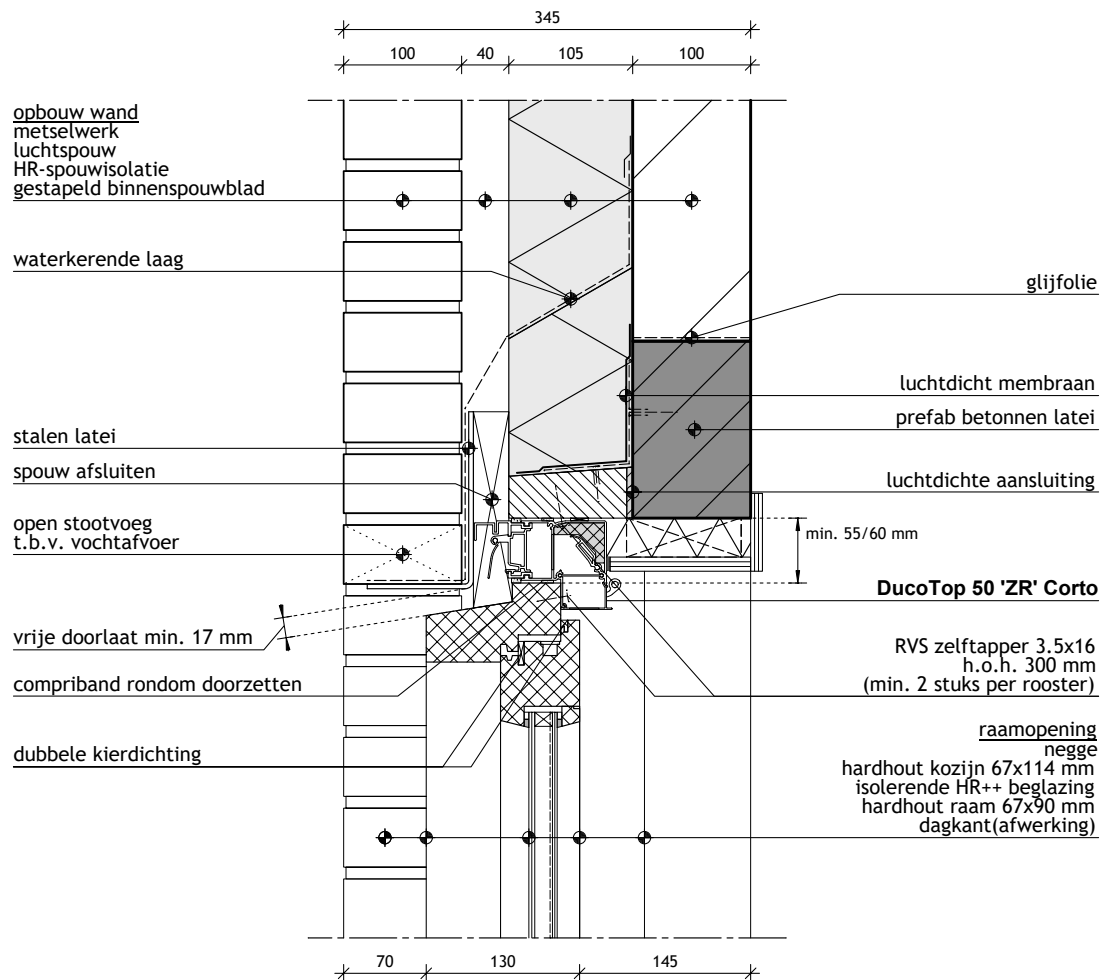
Plaatsing: op het kozijn
Kozijn: hout
Buitenafwerking: metselwerk
Vastzetten met schroef

Ψ

psi-waarde

0,036

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B001.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B002

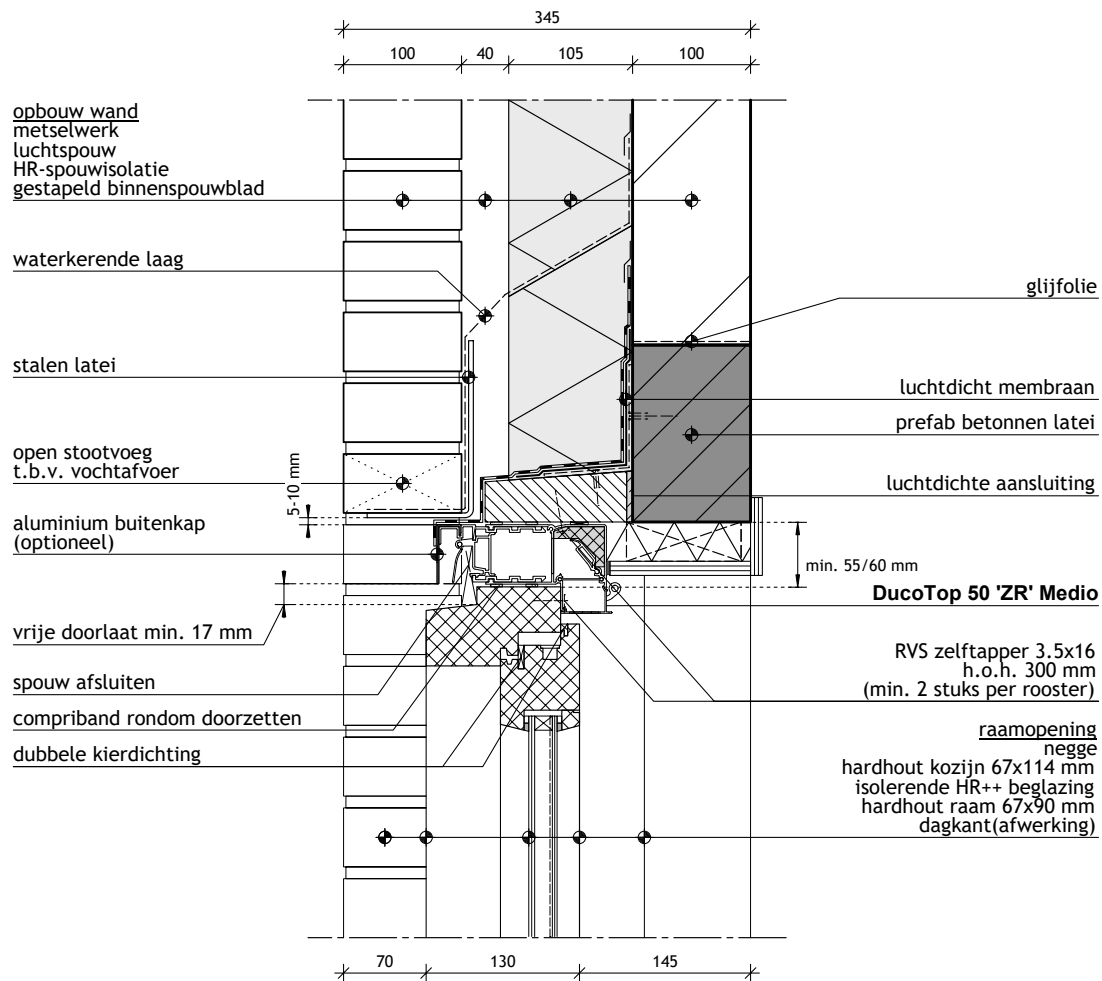
DucoTop 50 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Vastzetten met schroef



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B002.zip>

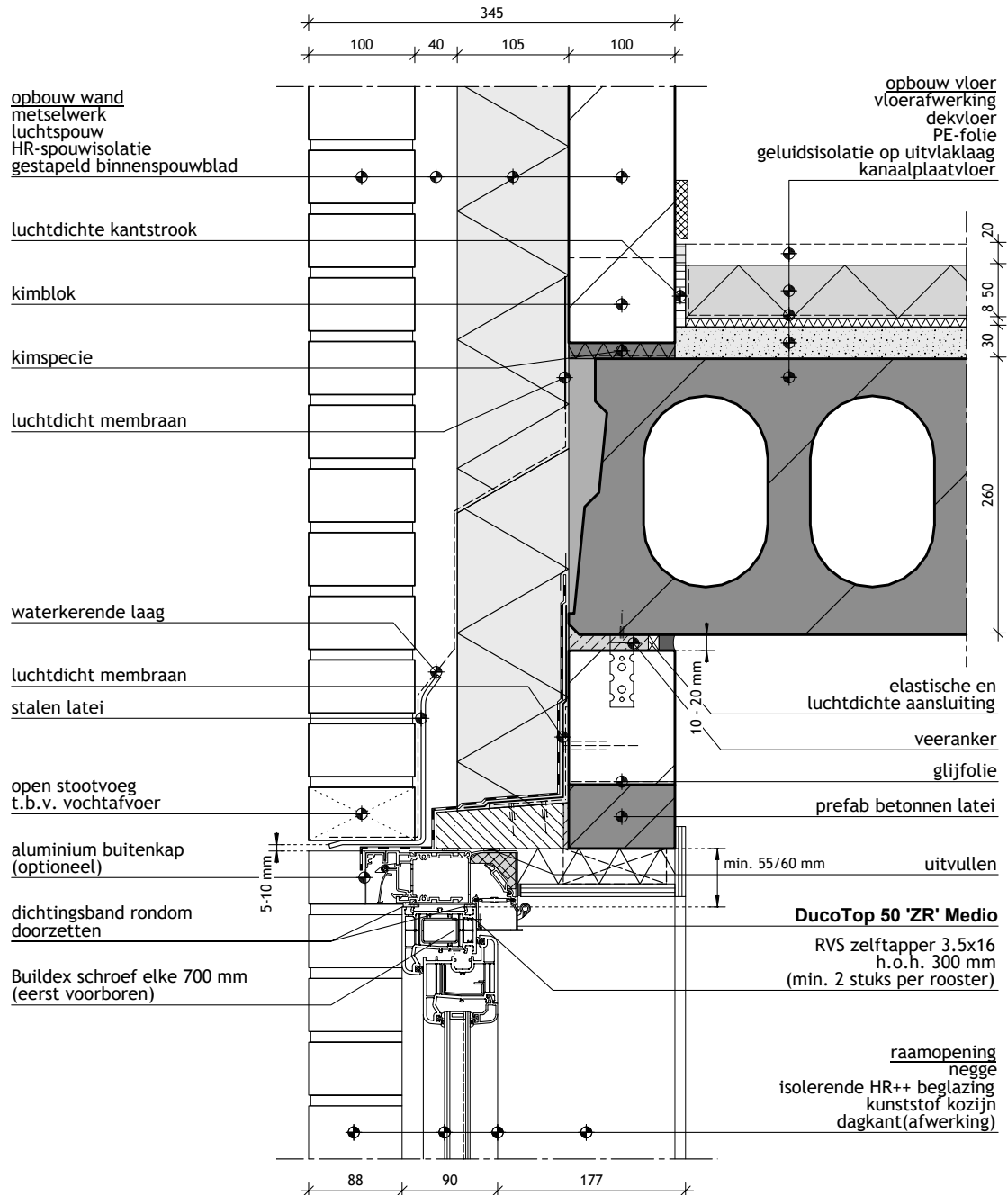
ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B003

DucoTop 50 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn
Kozijn: kunststof
Buitenafwerking: metselwerk
Vastzetten met Buildex-schroef



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B003.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B004

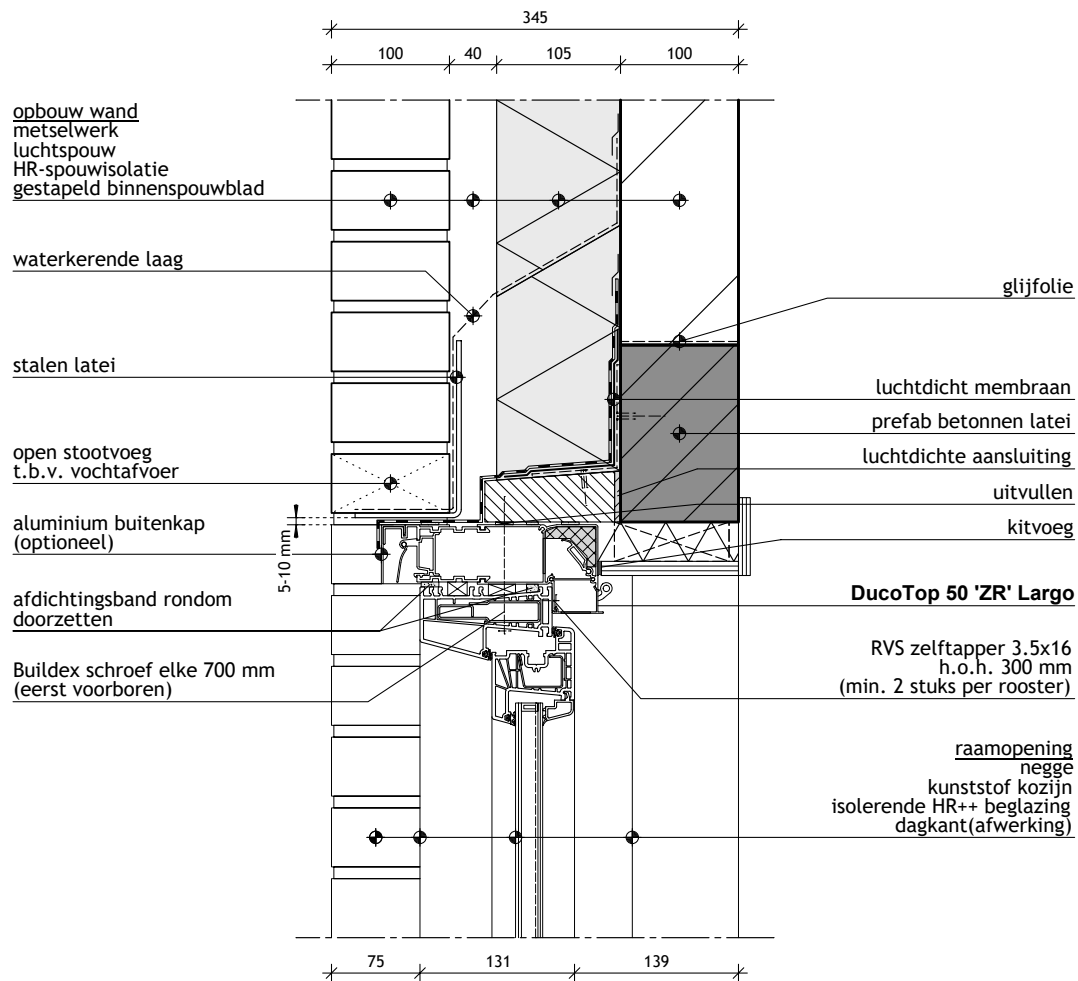
DucoTop 50 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Renovatieprofiel | Vastzetten met Buildex-schroef



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF):

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B004.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B005

DucoTop 50 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

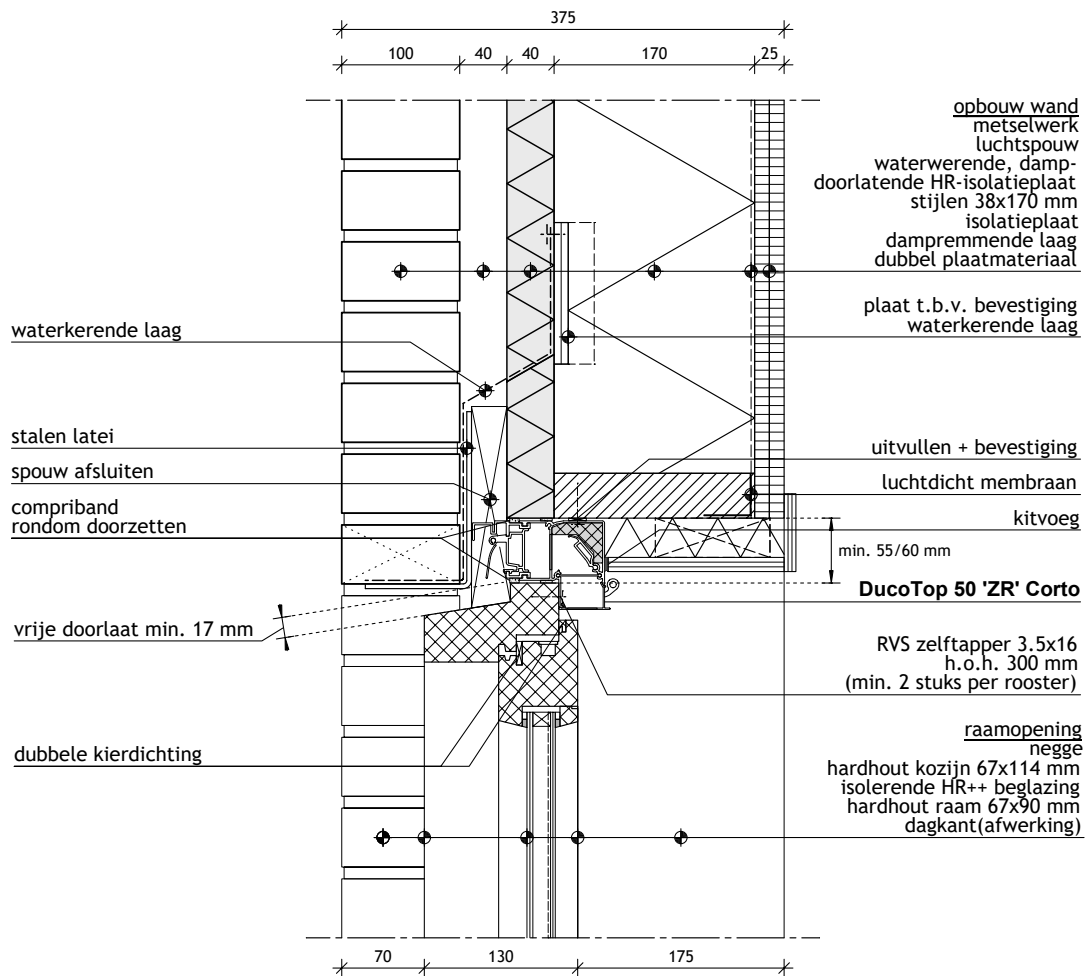
HSB element | Vastzetten met schroef

Ψ

psi-waarde

0,011

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B005.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B046

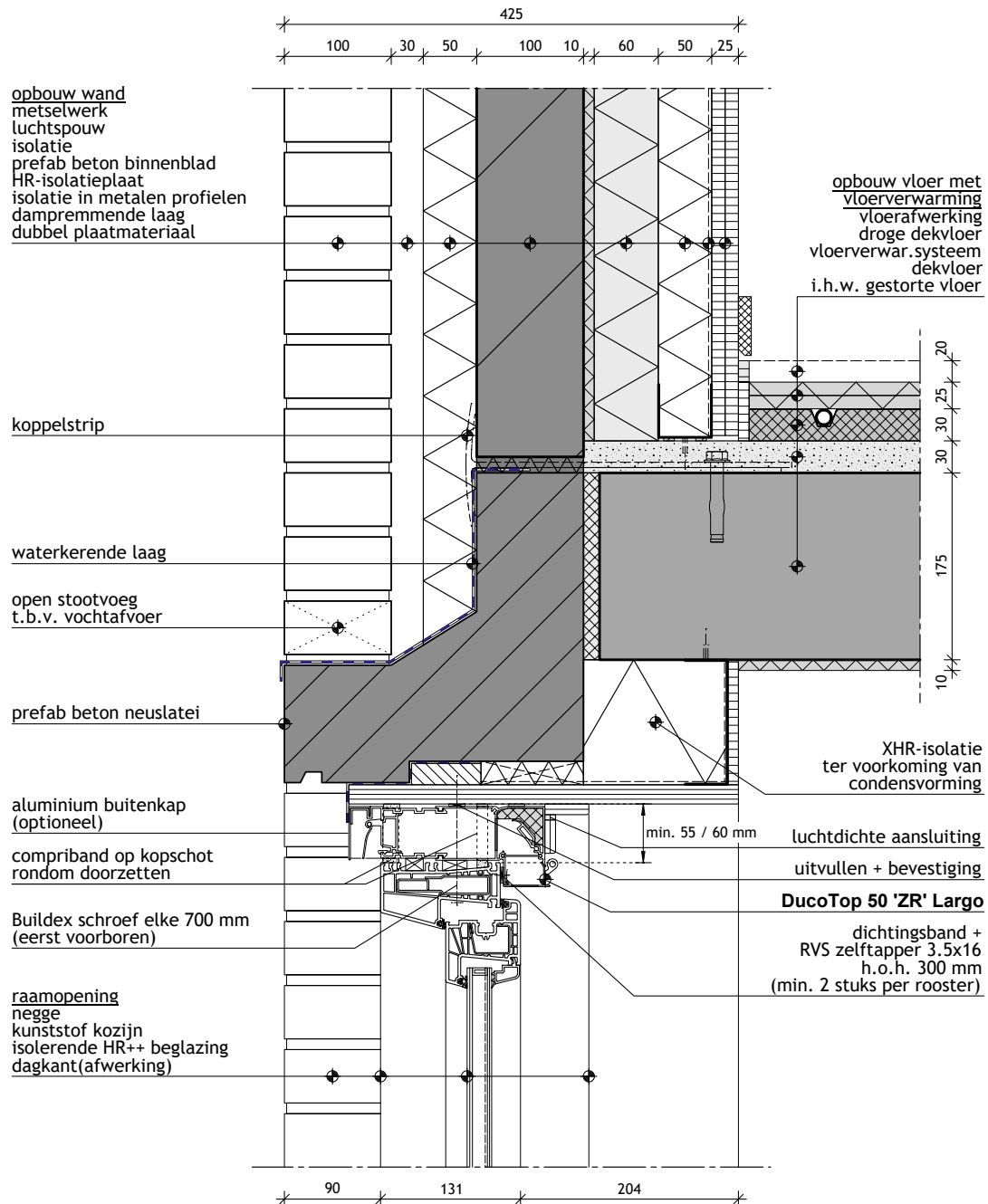
DucoTop 50 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Energiecrisiswoning | Vastzetten met Buildex-schroef



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B046.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B020

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

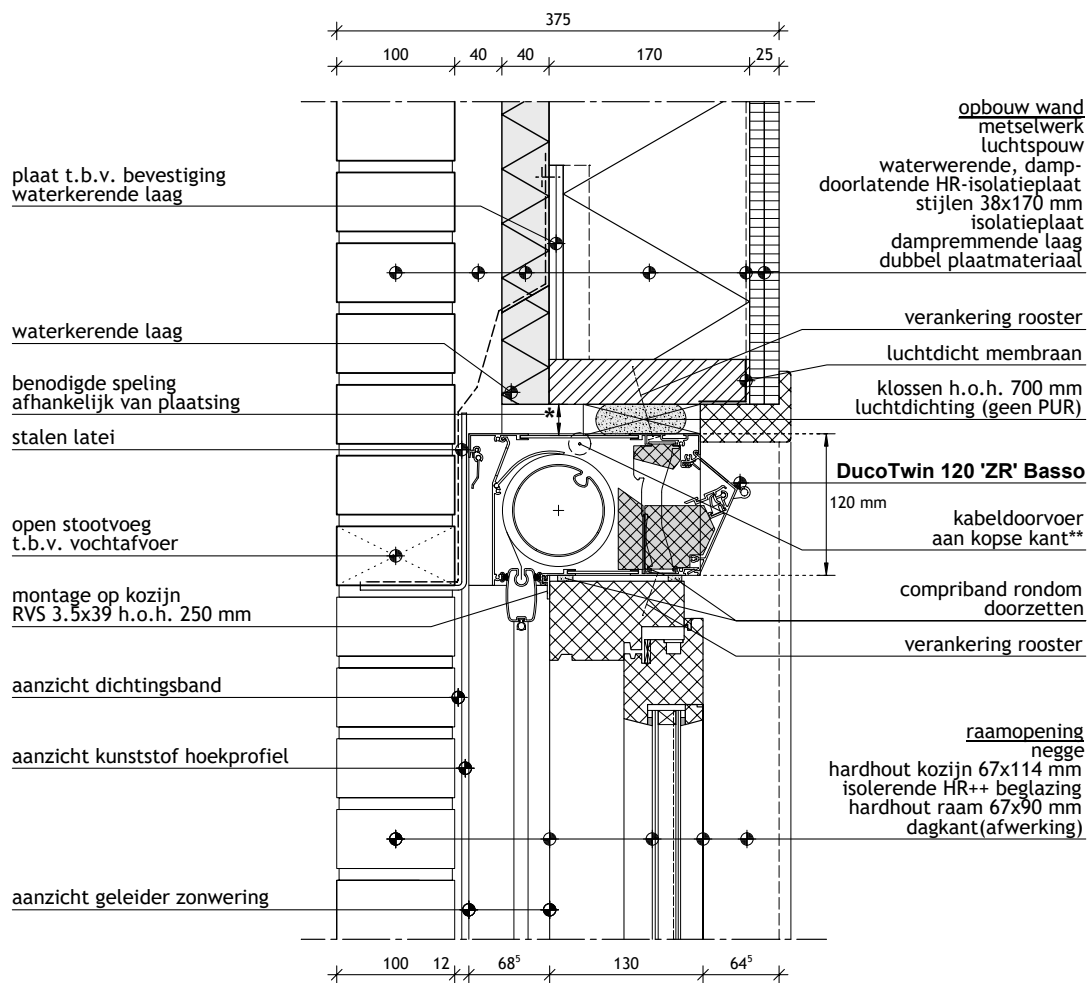
HSB-element | Vastzetten met schroeven | Zij-aanzicht

Ψ

psi-waarde

0,005

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B020.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B021

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

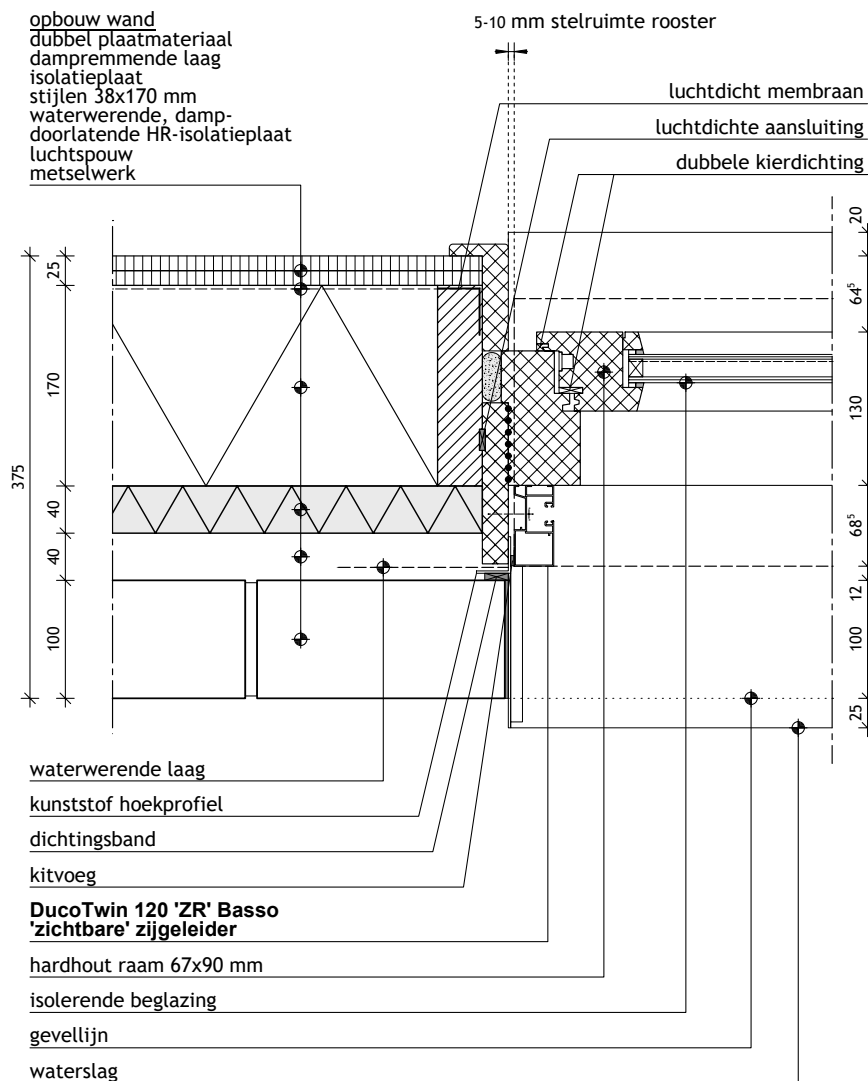
HSB-element | Boven-aanzicht | Zichtbare geleider

Ψ

psi-waarde

0,021

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + **PSI-berekening:**

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B021.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B022

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

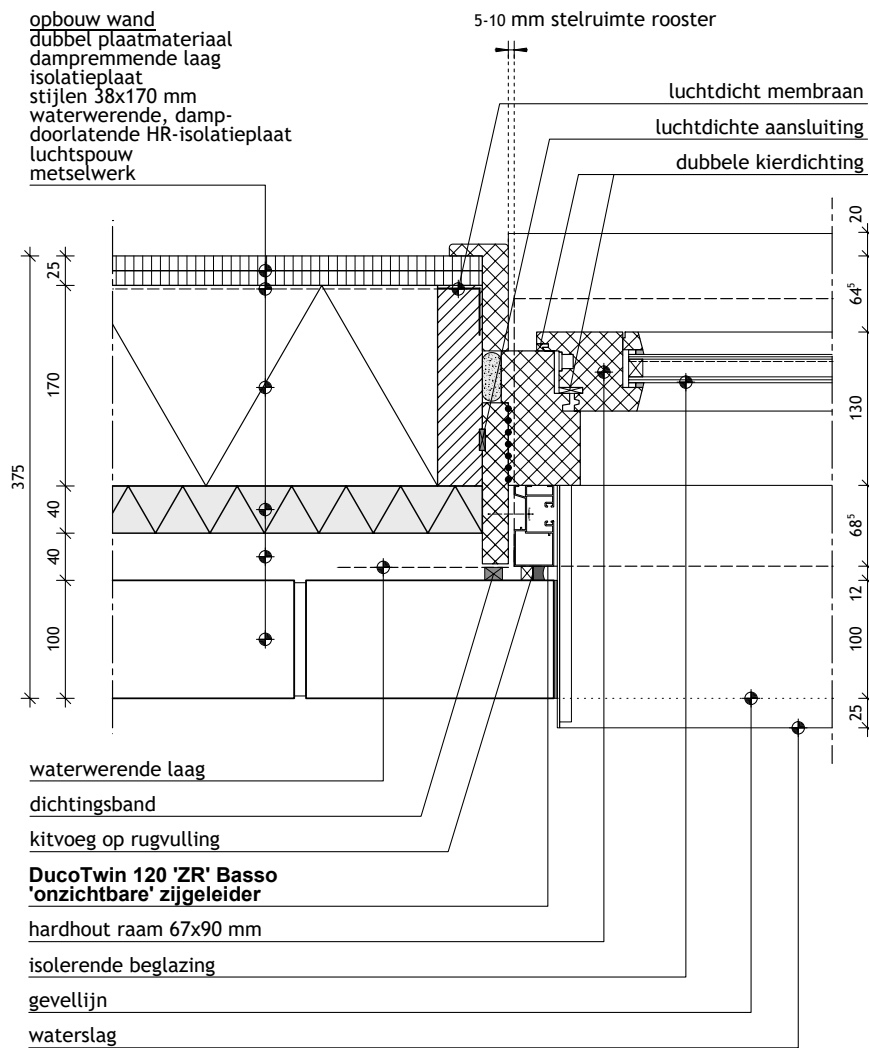
HSB-element | Boven-aanzicht | Onzichtbare geleider

Ψ

psi-waarde

0,021

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B022.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B023

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Bovenaan vastzetten met schroef | Onderaan met aluminium hoeklijn |

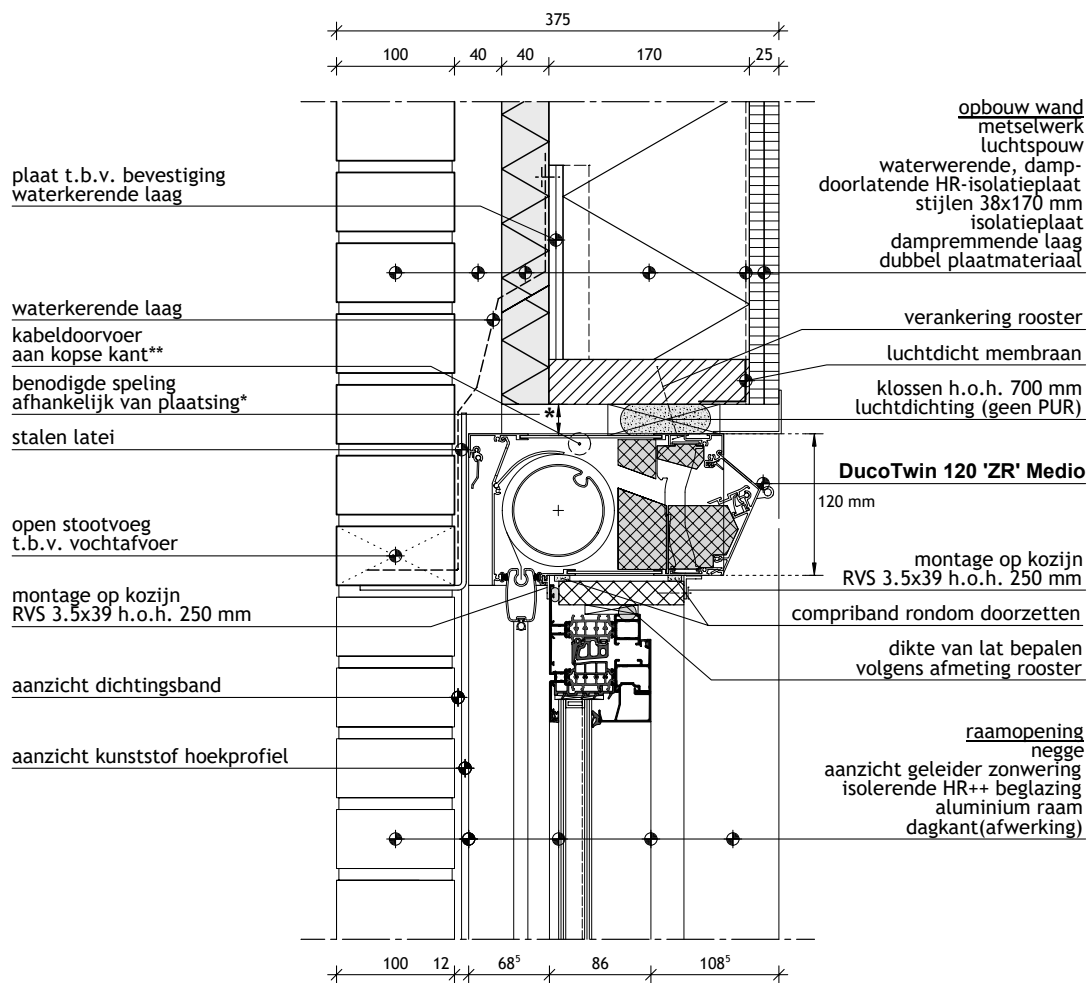
Zij-aanzicht

Ψ

psi-waarde

0,035

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B023.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B024

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

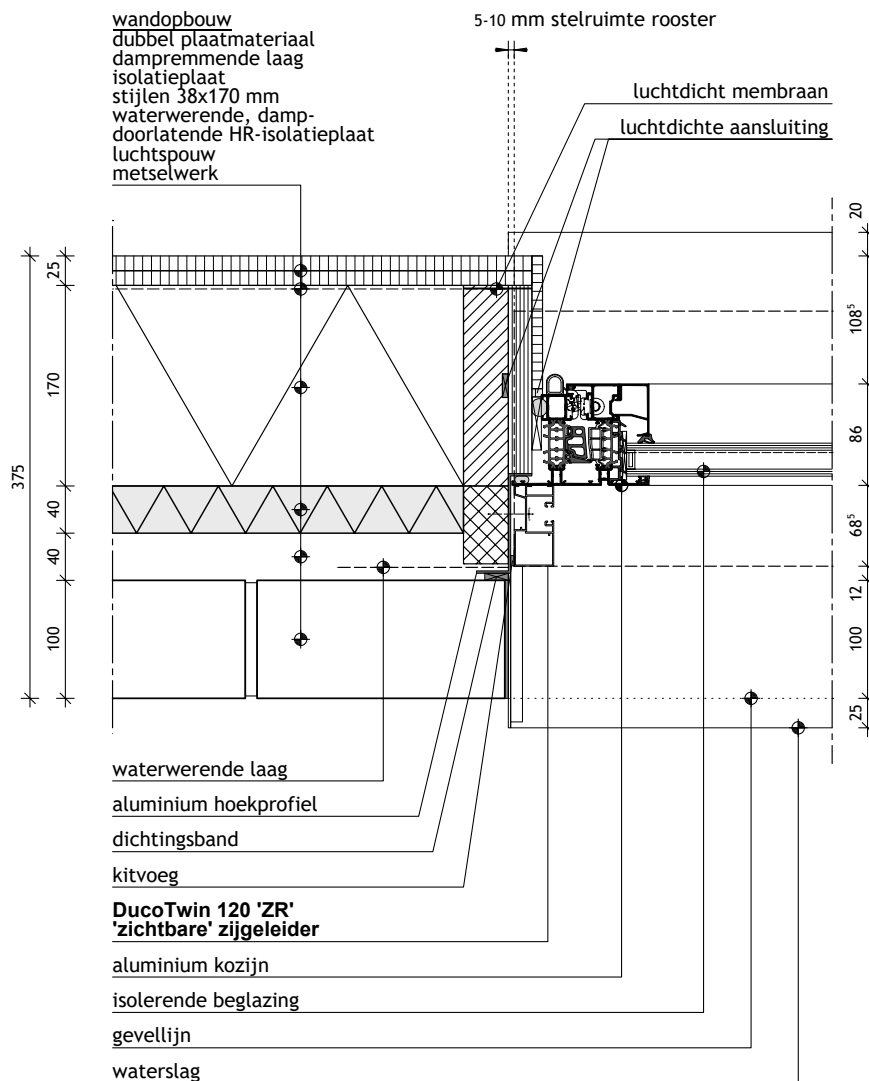
HSB-element | Bovenaanzicht | Zichtbare geleider

Ψ

psi-waarde

0,032

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF] + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B024.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B026

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

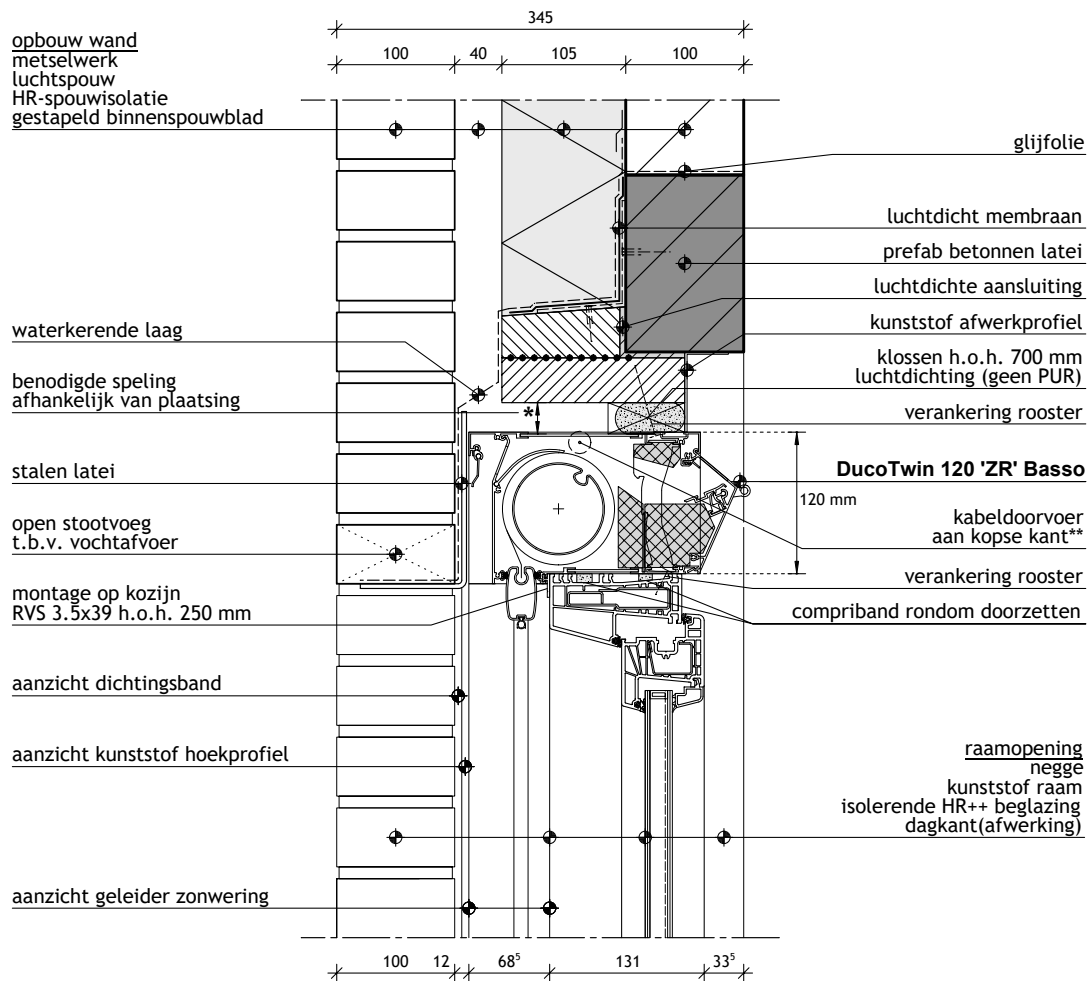
Vastzetten met schroeven | Zij-aanzicht

Ψ

psi-waarde

0,097

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B026.zip>

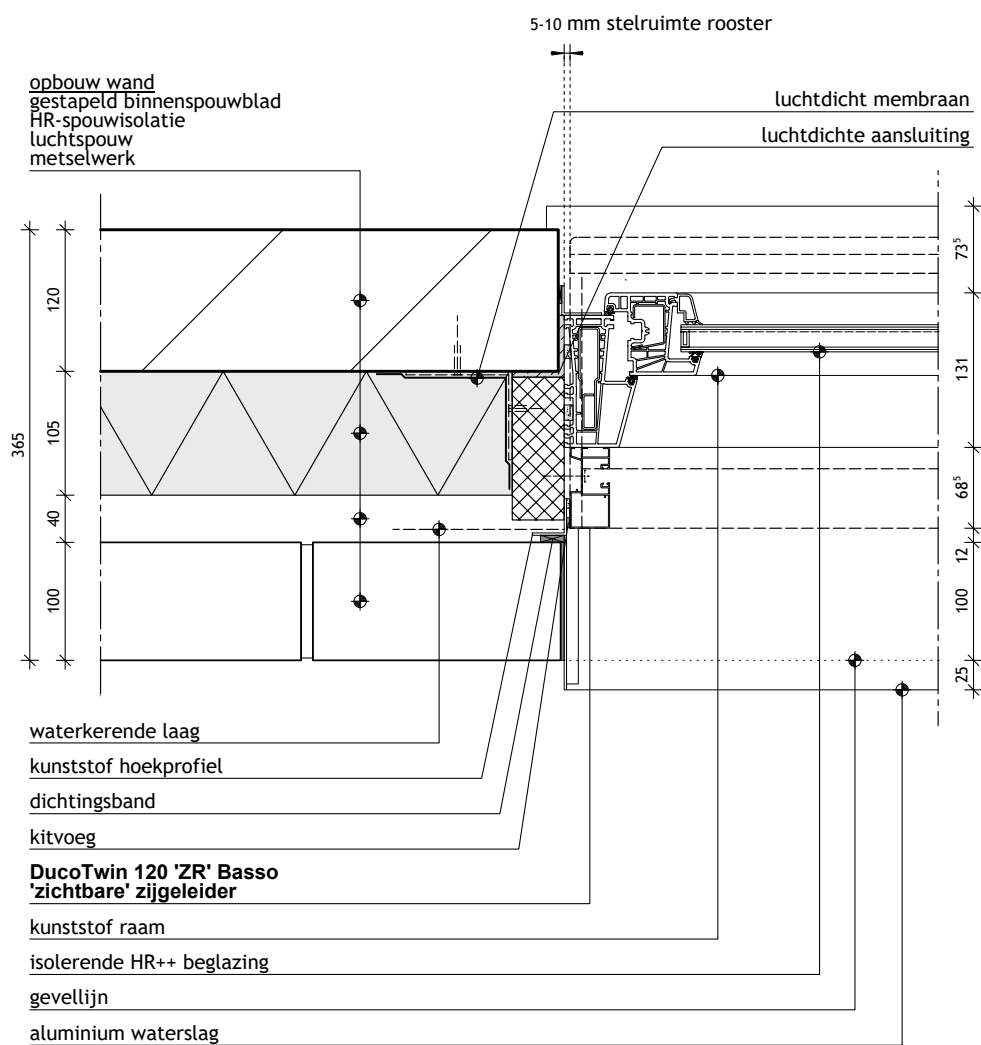
ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B027

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn
Kozijn: kunststof
Buitenafwerking: metselwerk
Bovenaanzicht | Zichtbare geleider



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B027.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B028

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

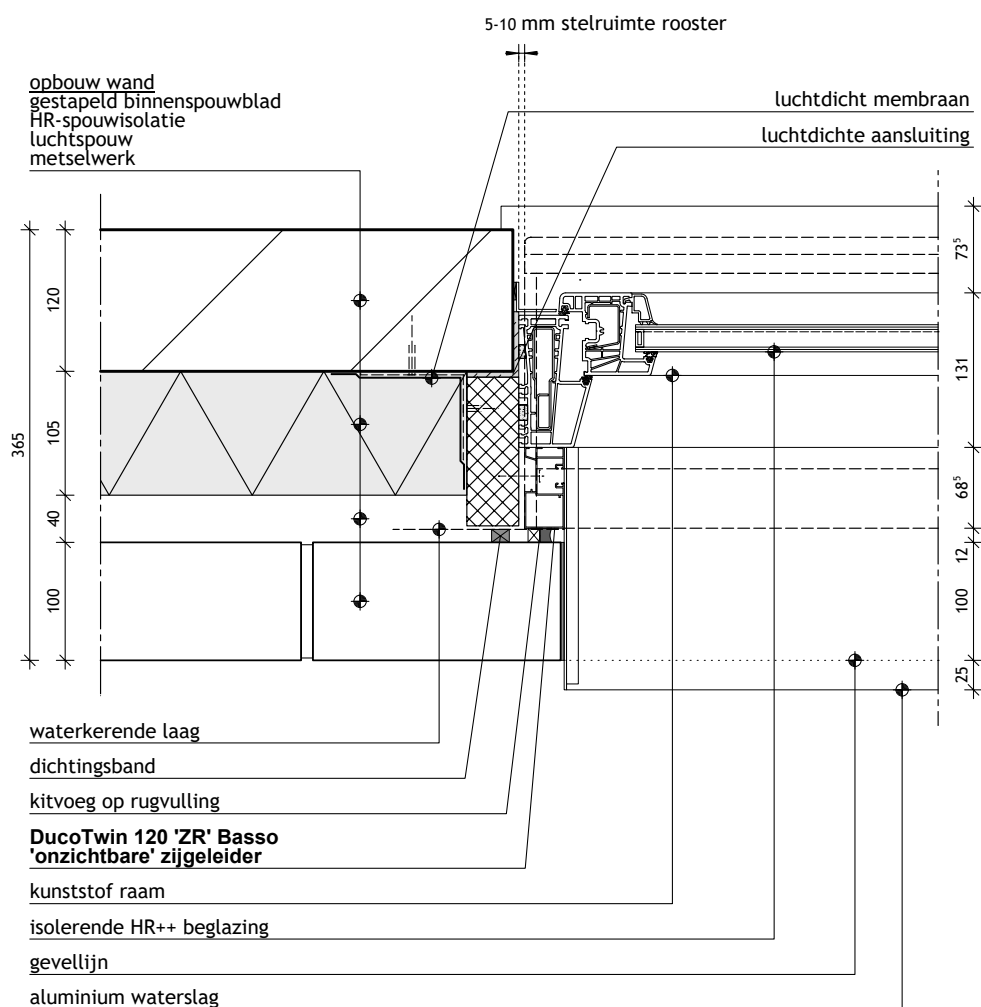
Bovenaanzicht | Onzichtbare geleider

Ψ

psi-waarde

0,028

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + **PSI-berekening:**

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B028.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B051

DucoTwin 120 'ZR'

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

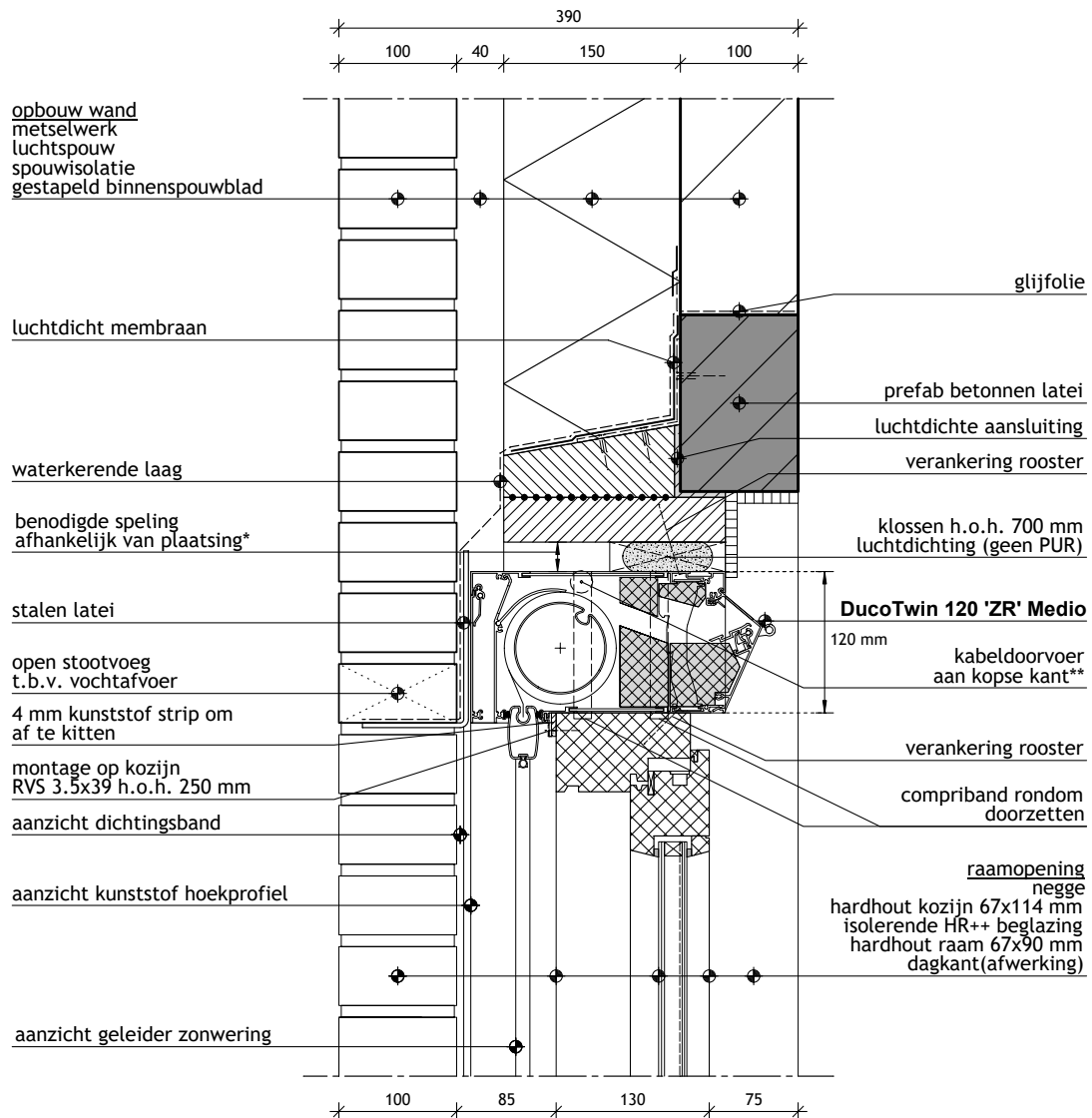
Zij-aanzicht | Vastzetten met schroeven

Ψ

psi-waarde

0,046

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + **PSI-berekening:**

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B051.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B082

DucoTwin 120 'ZR'

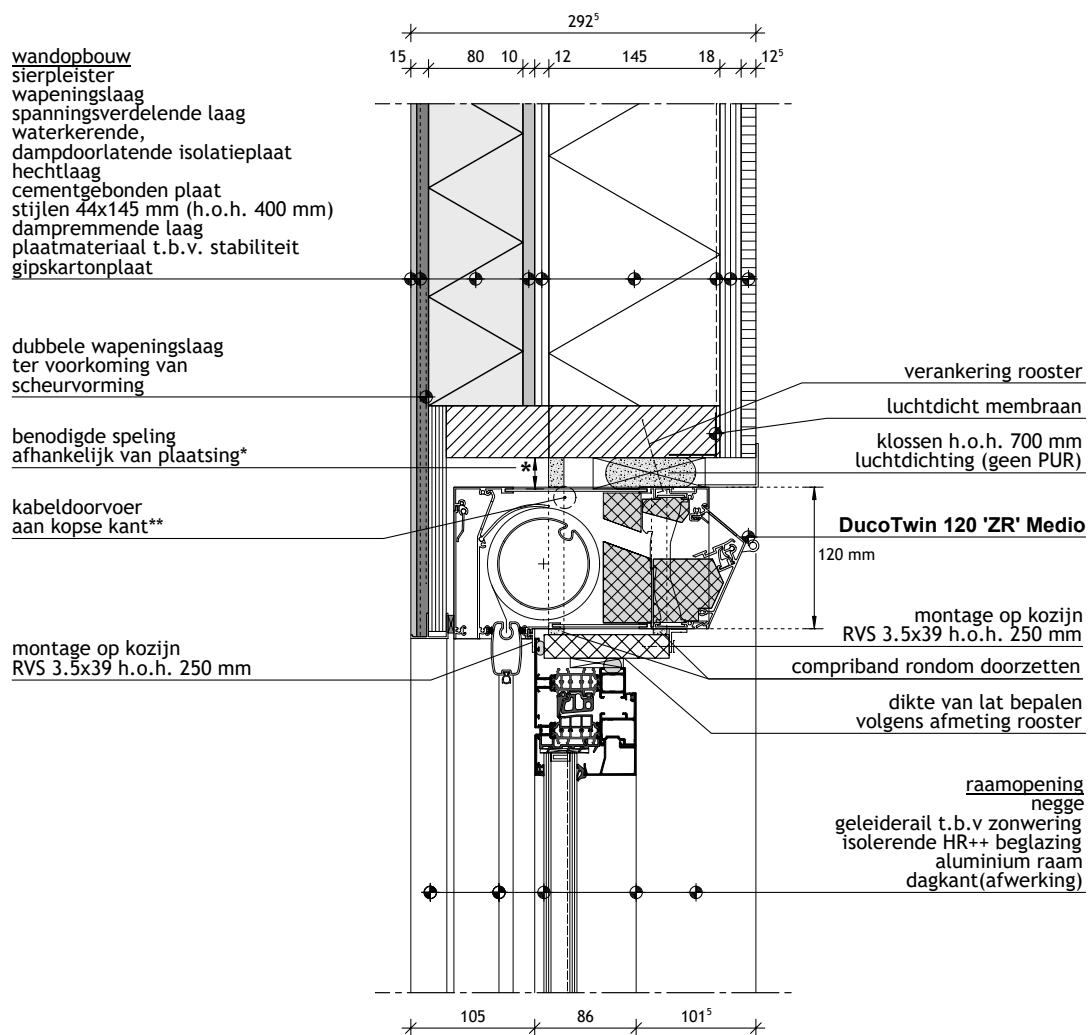
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Verankering: schroef

Bovenaan vastzetten met schroef, onderaan met aluminium hoeklijn | Zij-aanzicht



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: > 4,7 m².W/K

U-raam: < 1,65 W/m².K

qv10-waarde: < 0,4 dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B082.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B095

DucoTwin 120 'ZR' AK

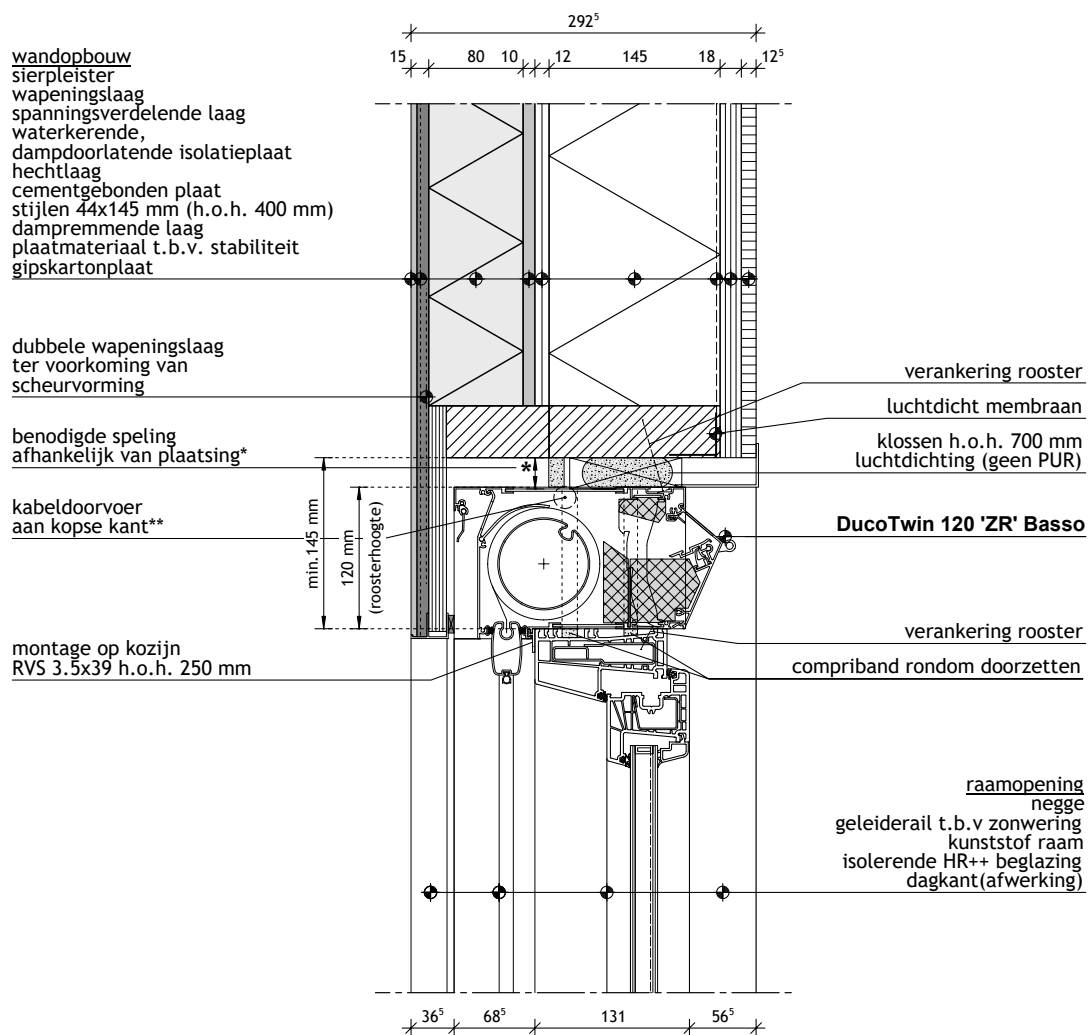
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Verankering: schroef

Zelfregelend ventilatierooster met geïntegreerde textielzonwering



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B095.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B096

DucoTwin 120 'ZR' AK

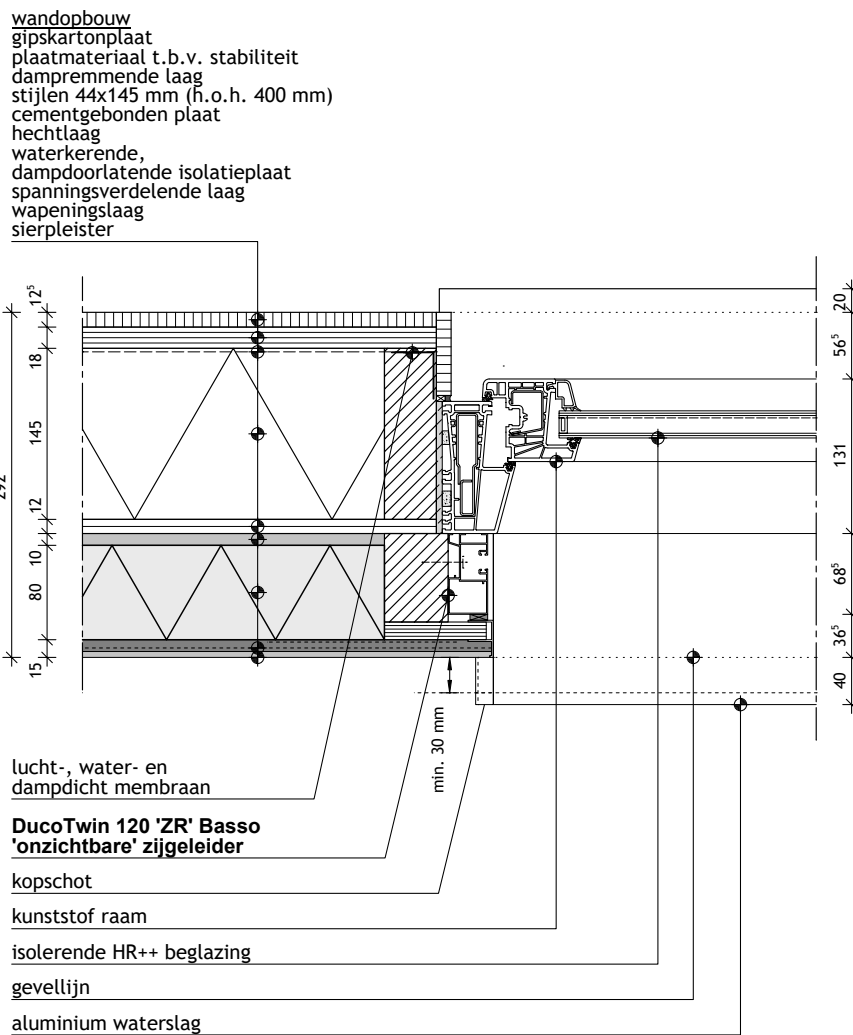
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Verankering: schroef

Zelfregelend ventilatierooster met geïntegreerde textielzonwering | Geleiders: onzichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B096.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D335

DucoTwin 120 'ZR' CAP

Plaatsing: op het kozijn

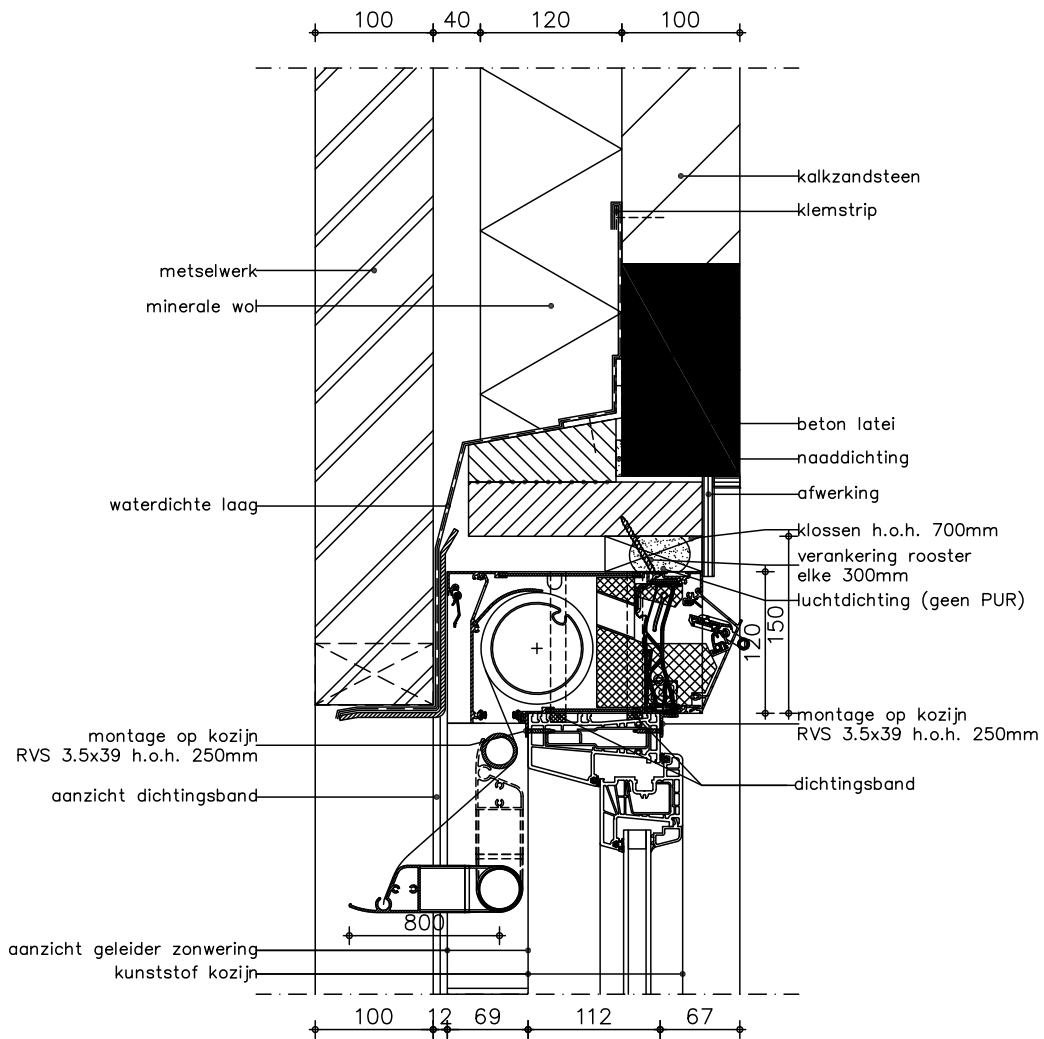
Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Bovenaan vastzetten met schroef, onderaan met aluminium hoeklijn | Zij-aanzicht |

Geleiders: zichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D335.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D335

DucoTwin 120 'ZR' CAP

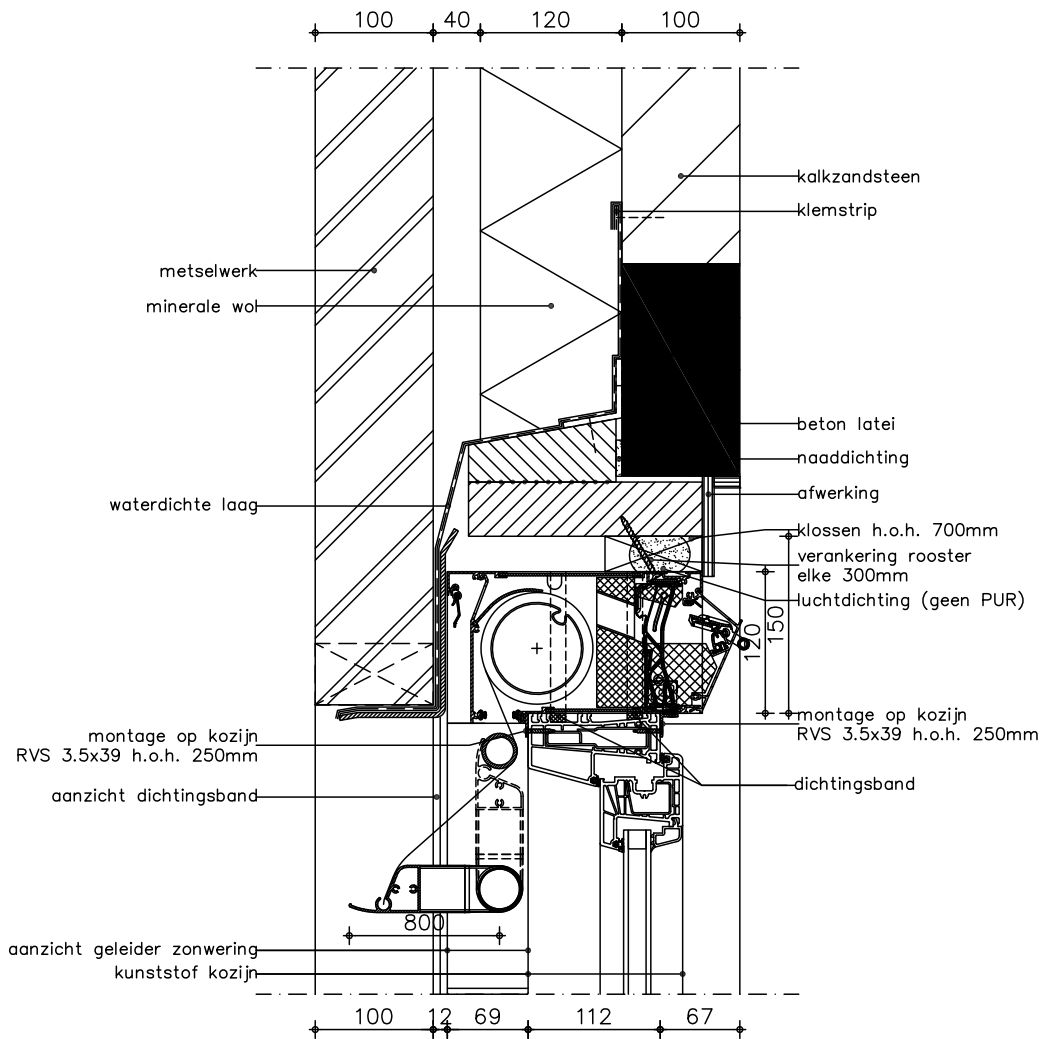
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Geleiders: onzichtbaar



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D335.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B006

EasyFit 50 'ZR'

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

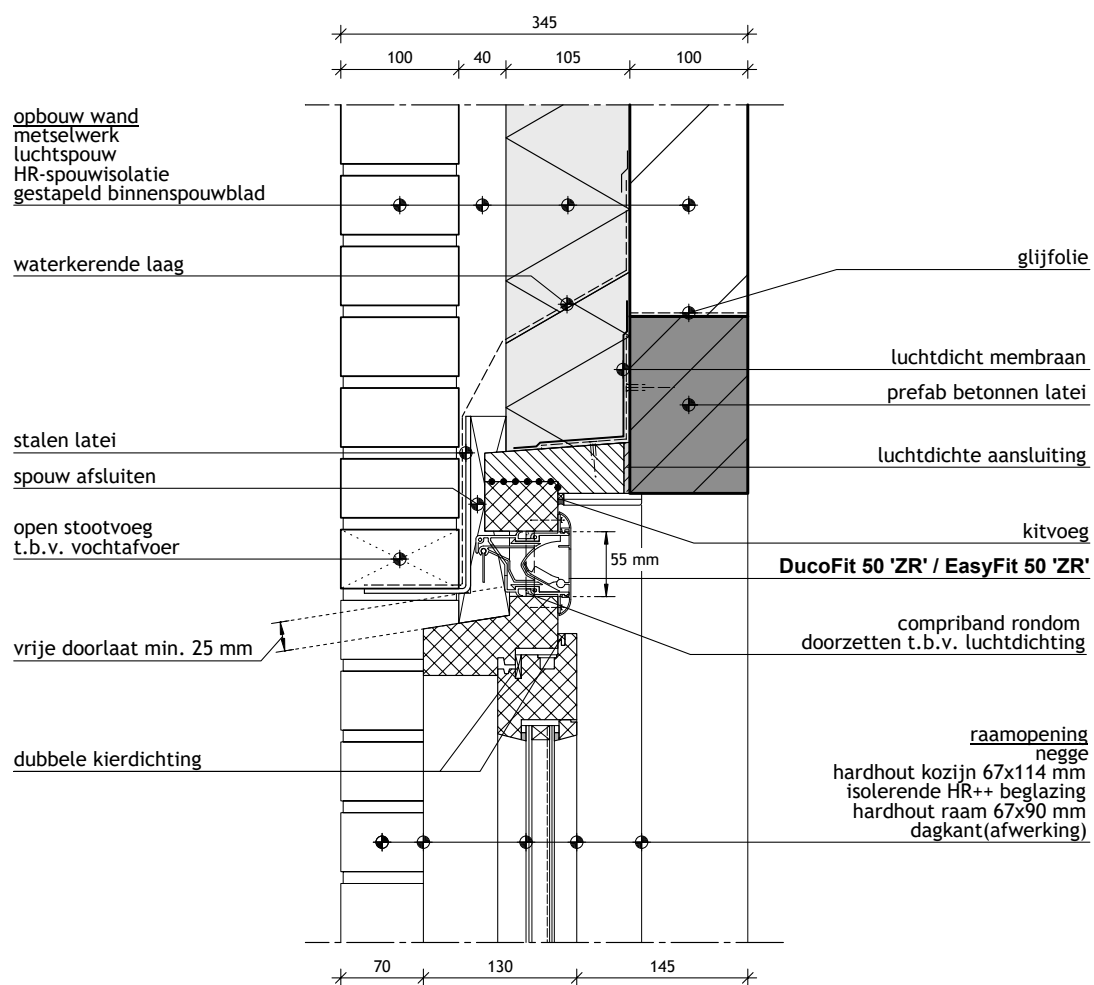
Buitenafwerking: metselwerk

Ψ

psi-waarde

0,074

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B006.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B047

FireMax 'ZR' EW30

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

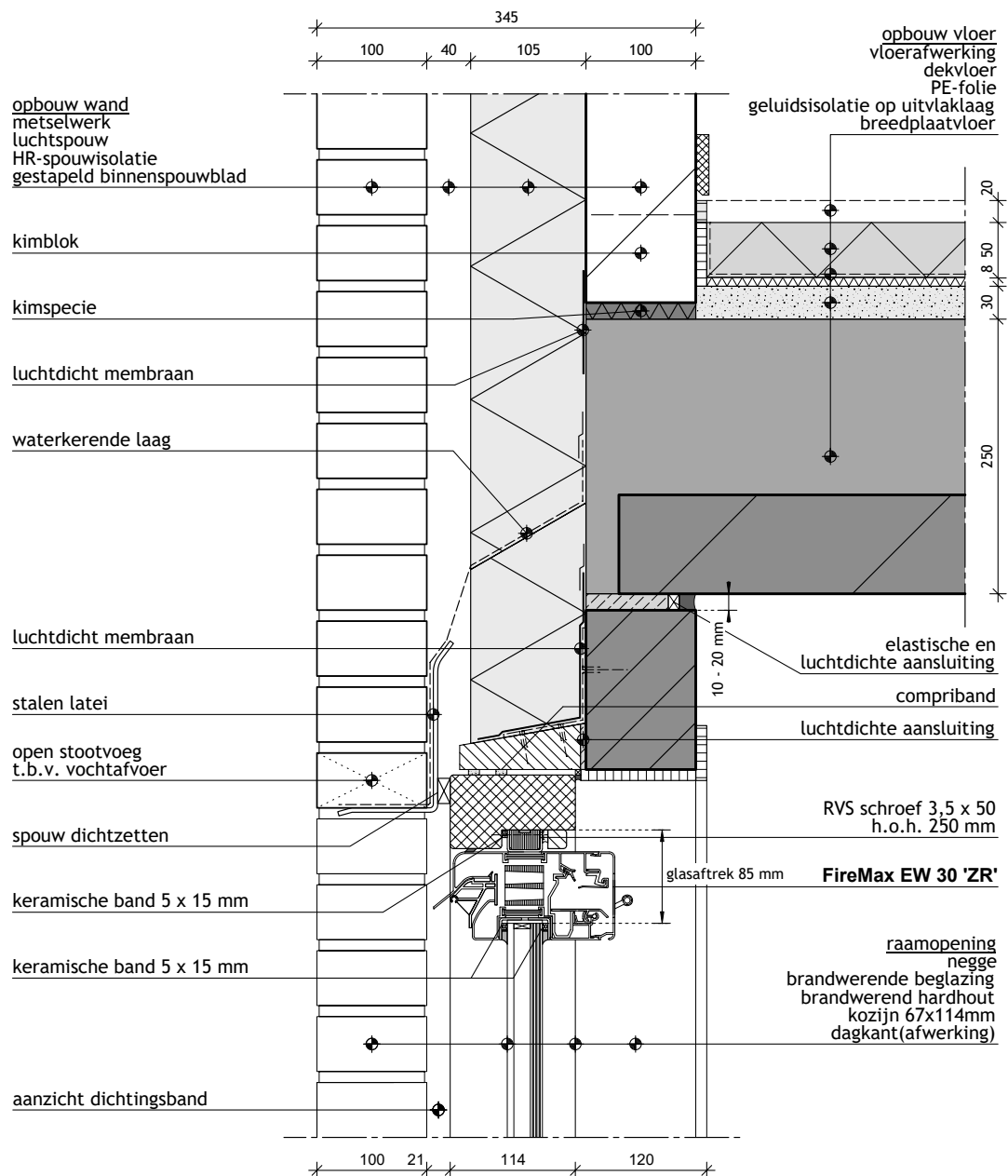
Brandwerend glas AGC Pyrobelite 9EG

Ψ

psi-waarde

0,022

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B047.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B072

FireMax 'ZR' EW90

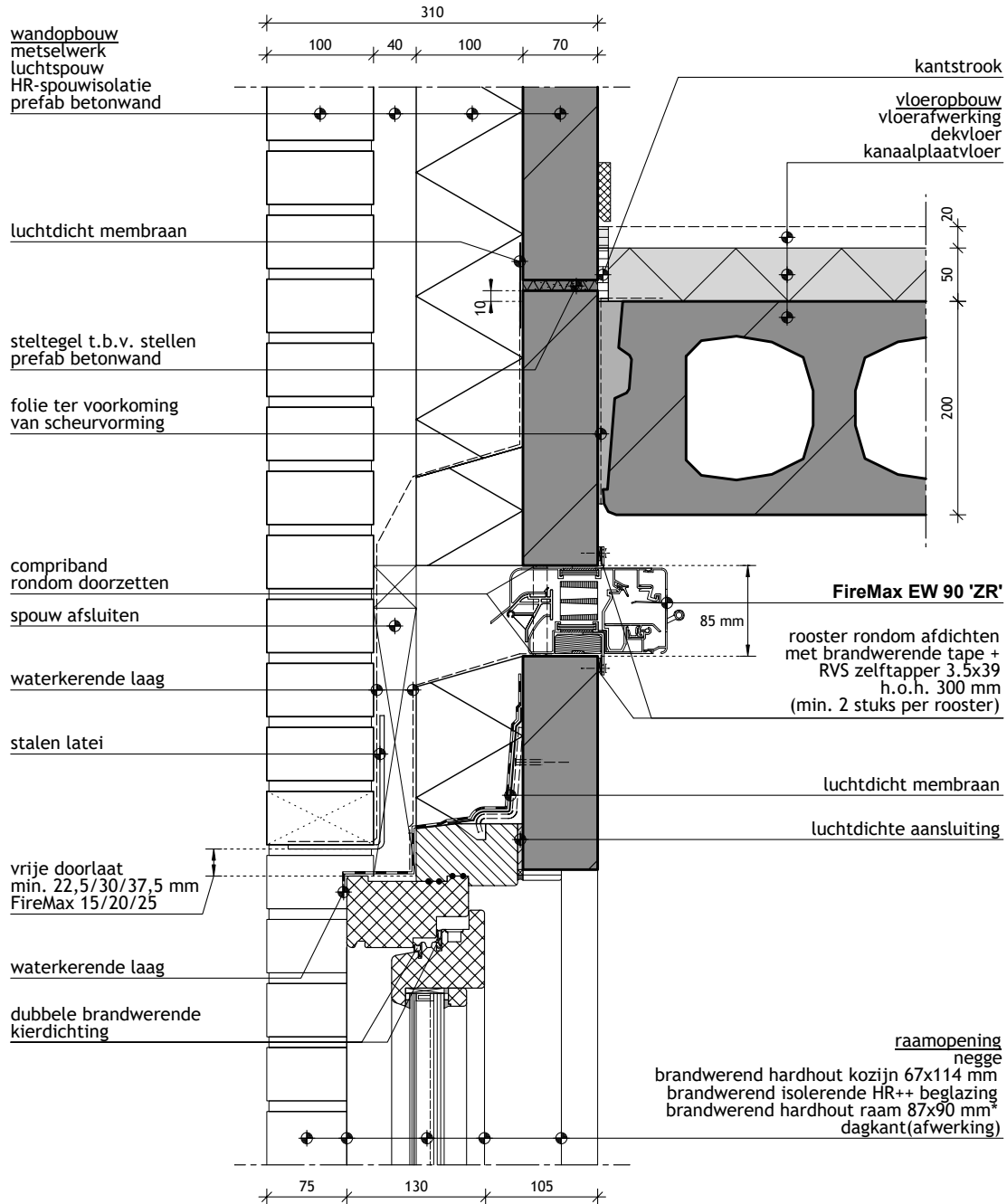
Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

Plaatsing boven het raam in prefab betonwand



*glaslatten evenwijdig aan het glas schroeven



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B072.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

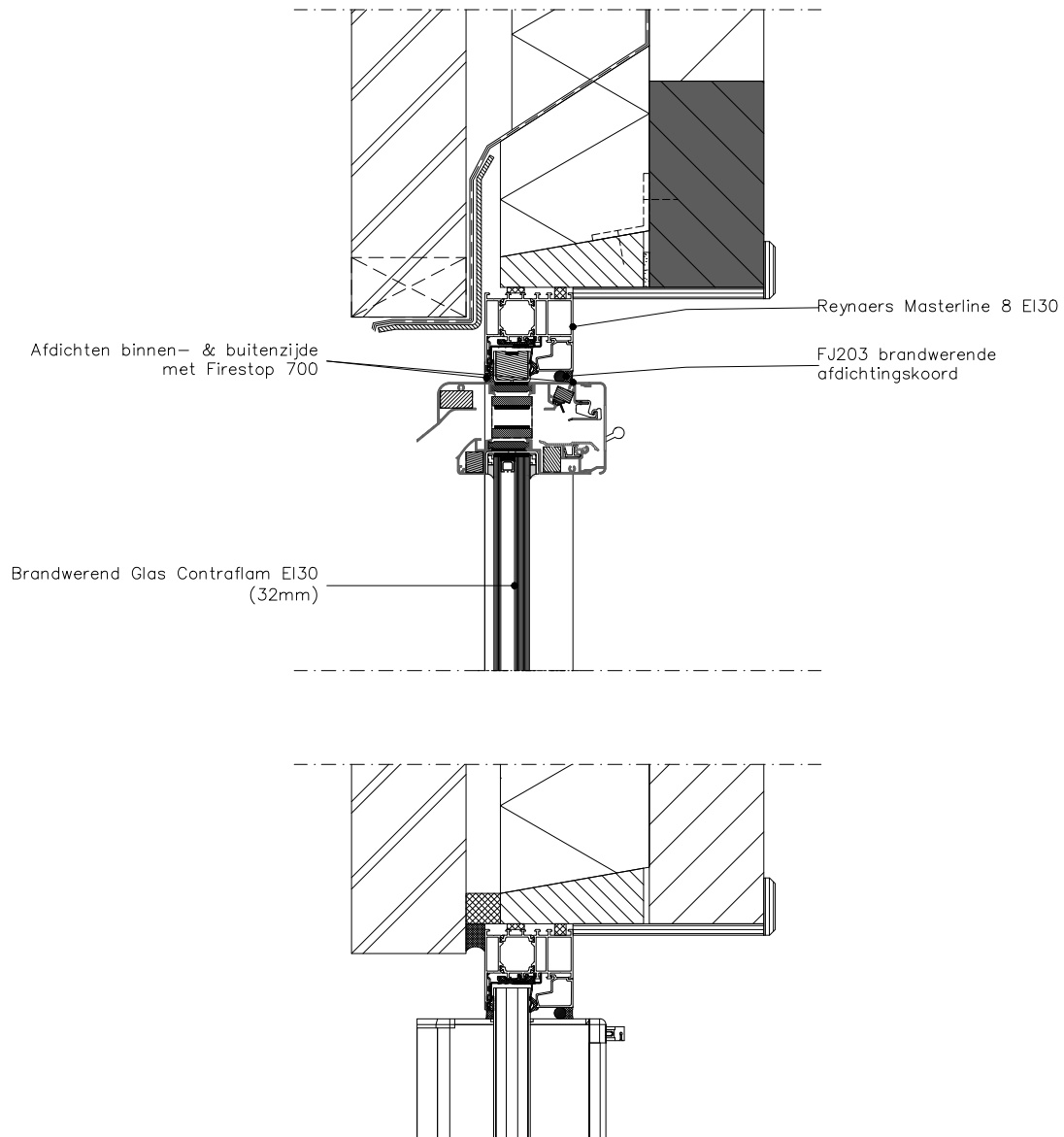
D426

FireMax EI 30 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D426.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

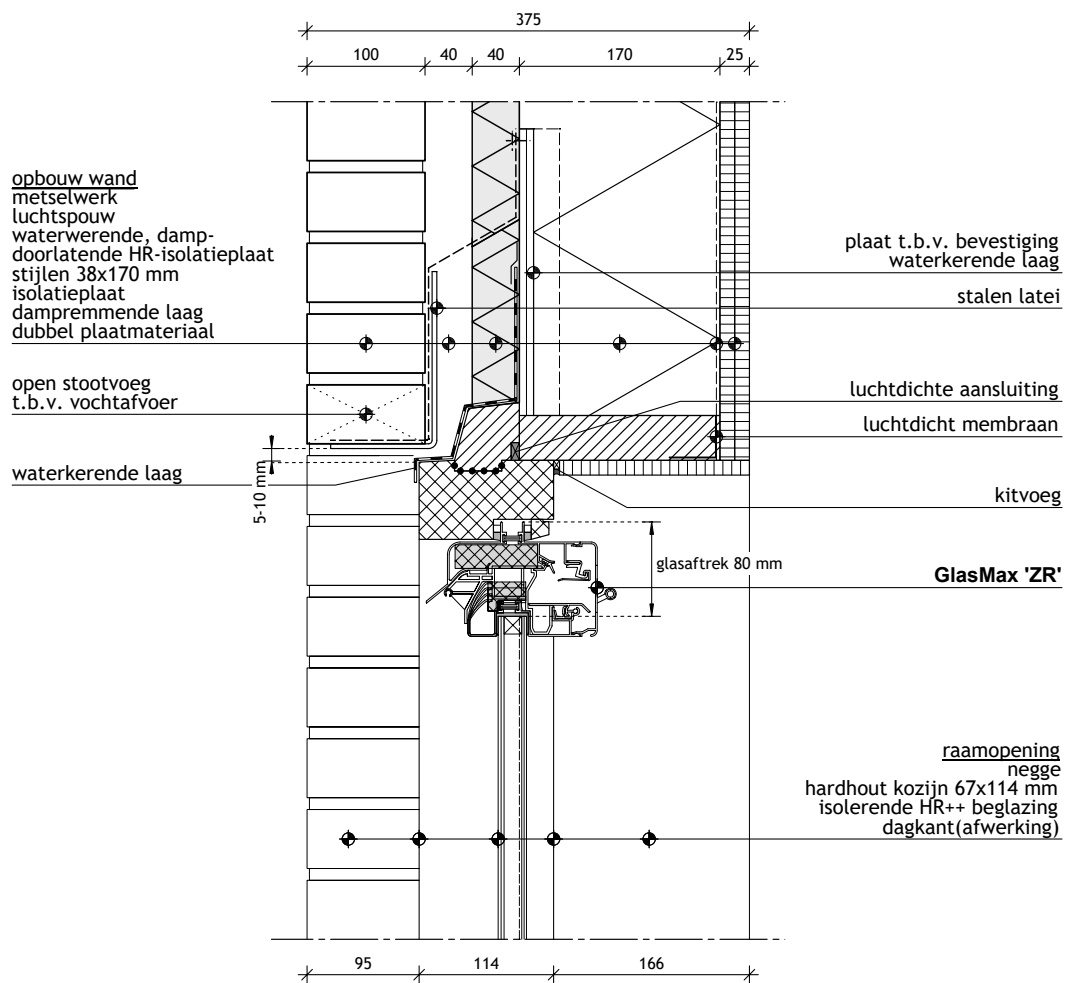
B008

GlasMax 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B008.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B009

GlasMax 'ZR'

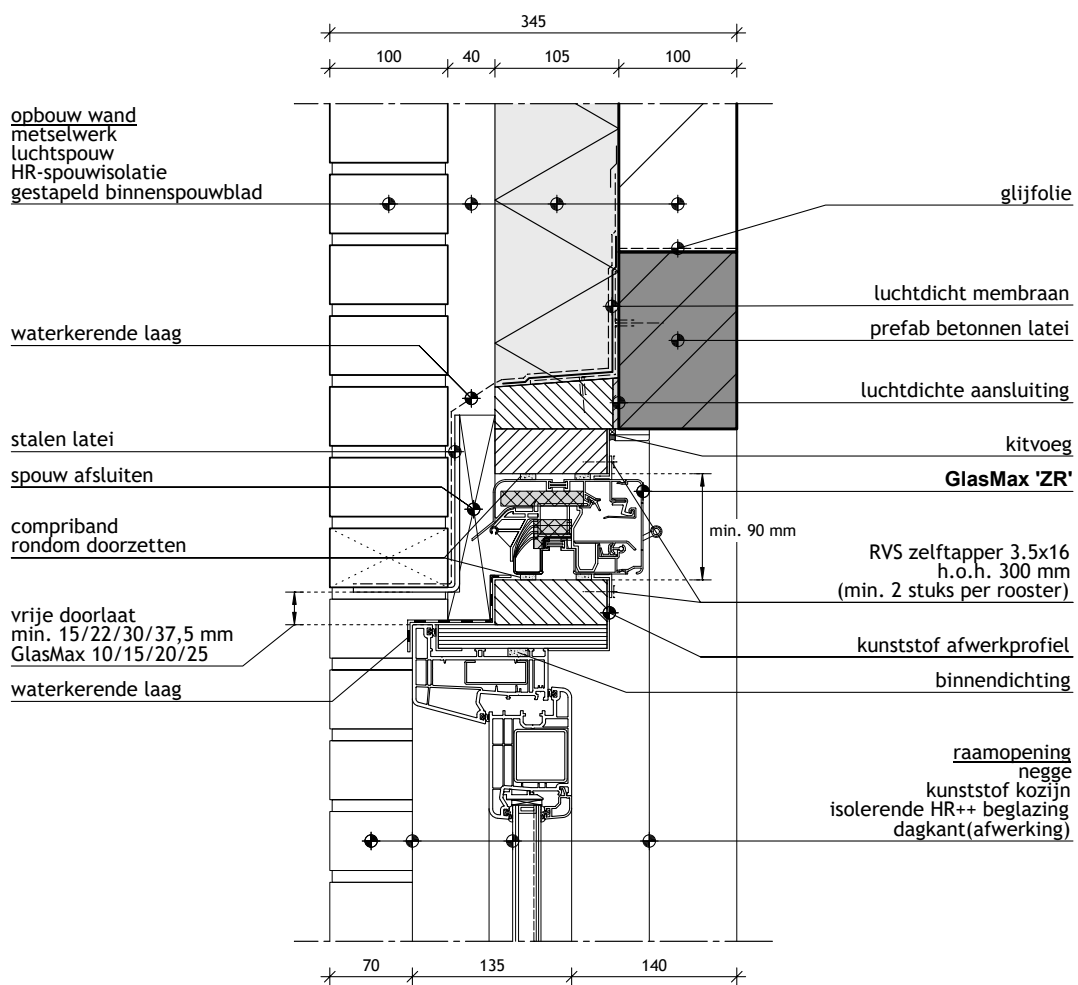
Plaatsing: compacte kalf
Kozijn: kunststof
Buitenafwerking: metselwerk
Renovatieprofiel

Ψ

psi-waarde

0,063

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B009.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B040

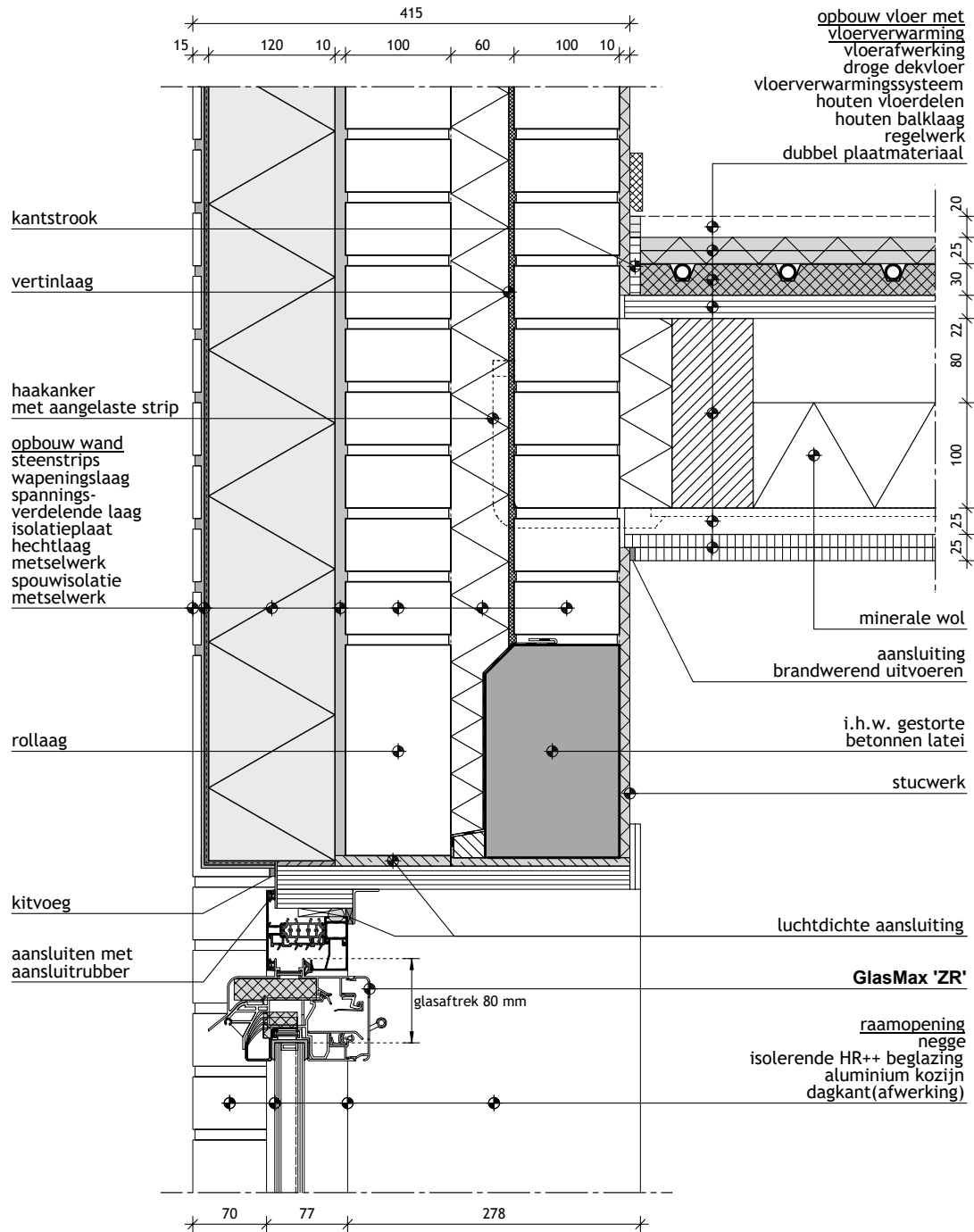
GlasMax 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Vroeg-naoorlogse woning



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B040.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B075

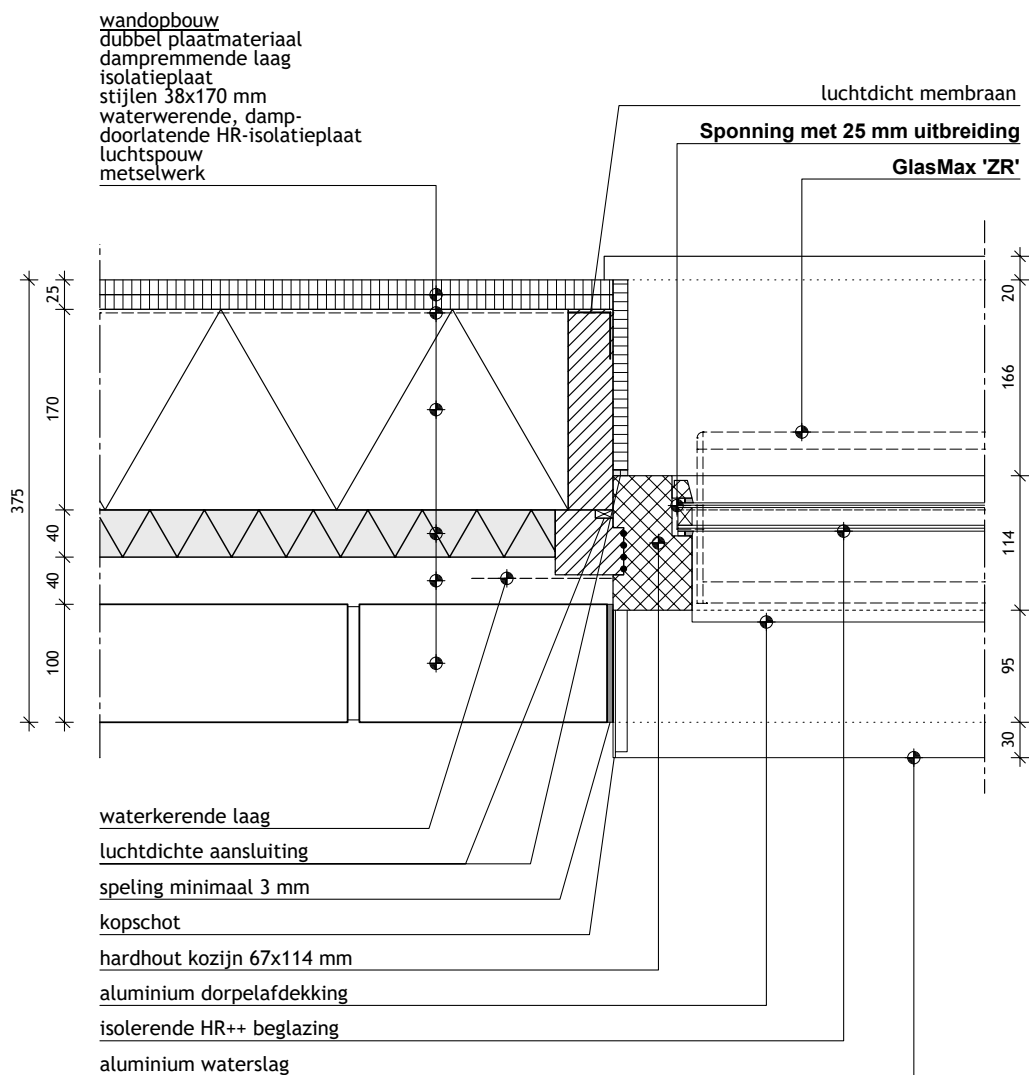
GlasMax 'ZR'

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Sponning uitbreiding 25mm | Bovenaanzicht



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B075.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B083

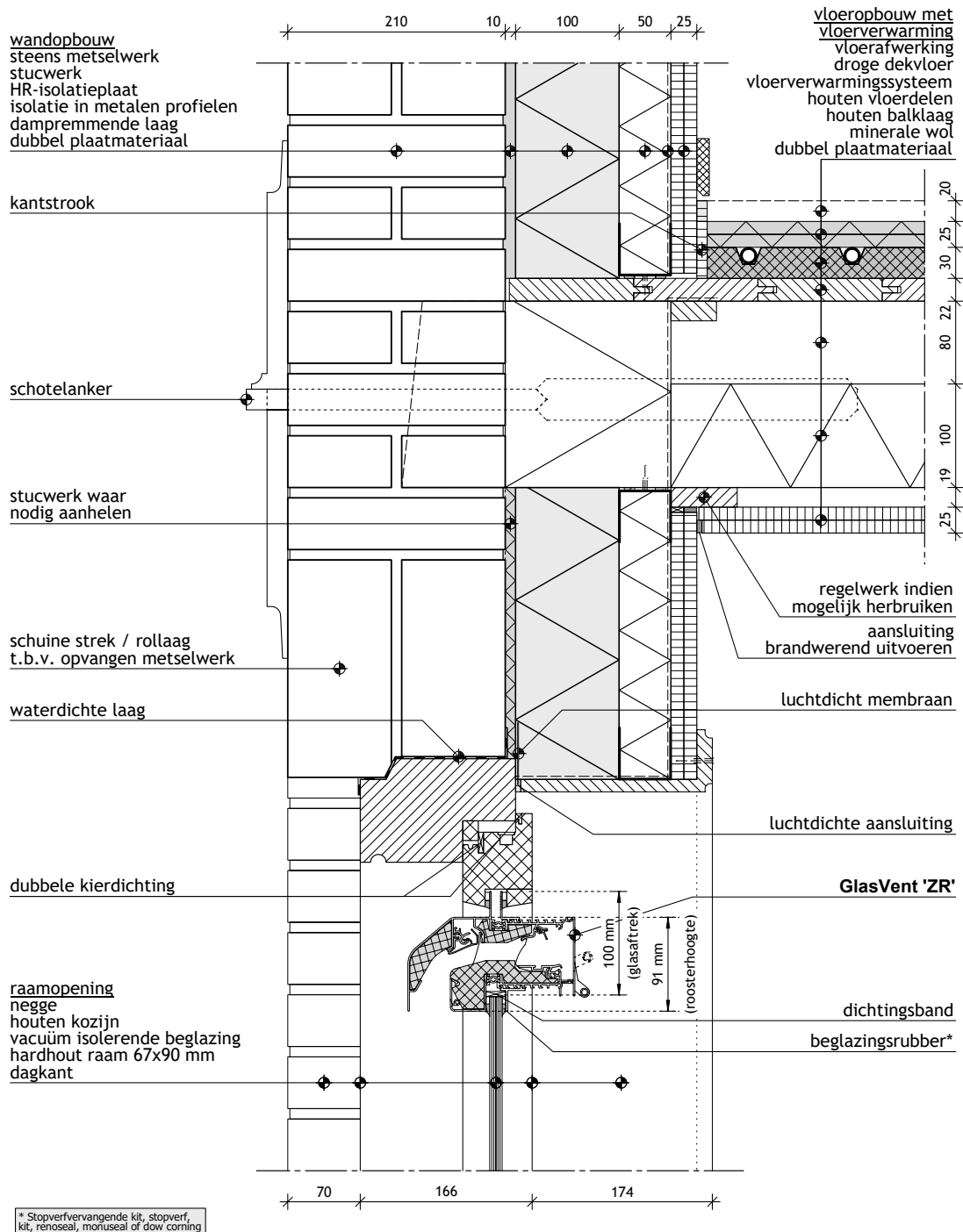
GlasVent ZR

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Vacuüm beglazing



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 4,7$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B083.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B090

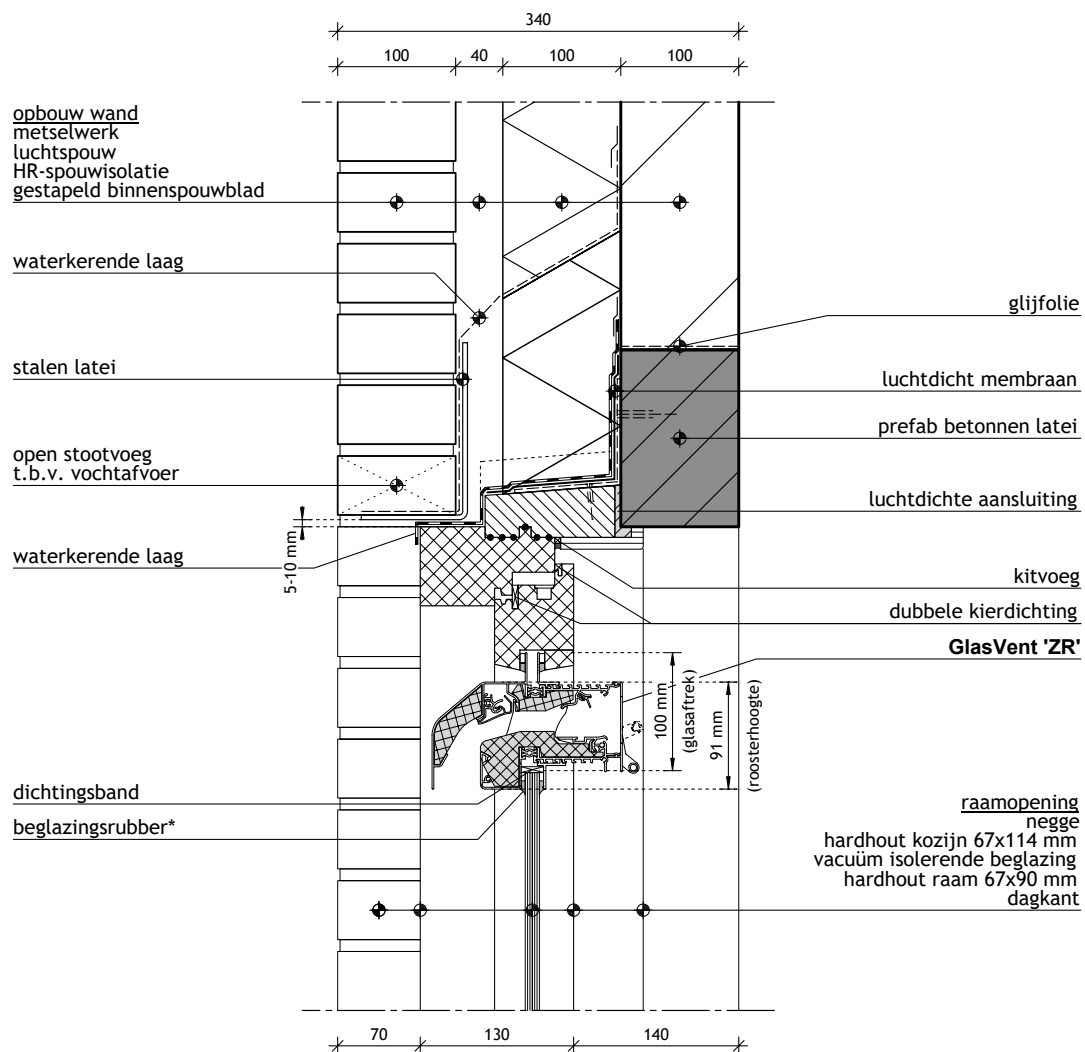
GlasVent ZR

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Vacuüm beglazing



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: > 4,7 m².W/K

U-raam: ≤ 1,65 W/m².K

qv10-waarde: ≤ 0,4 dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B090.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

D424

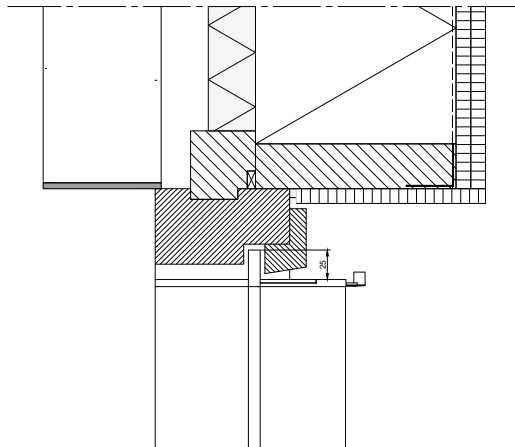
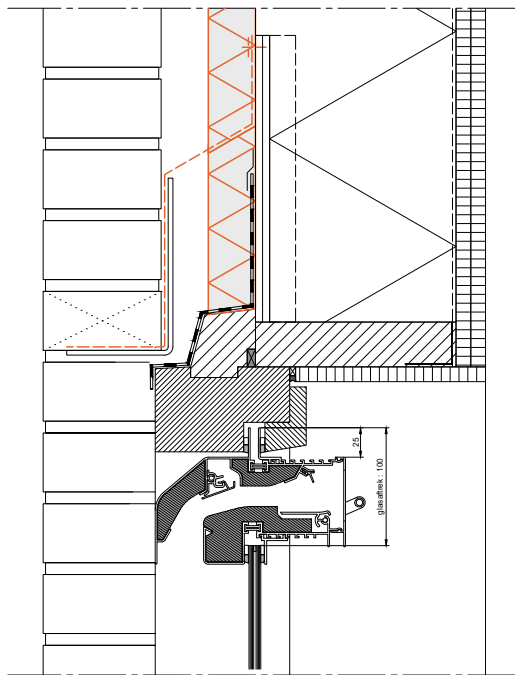
GlasVent 16 ZR AK

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Vacuümglas



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D424.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

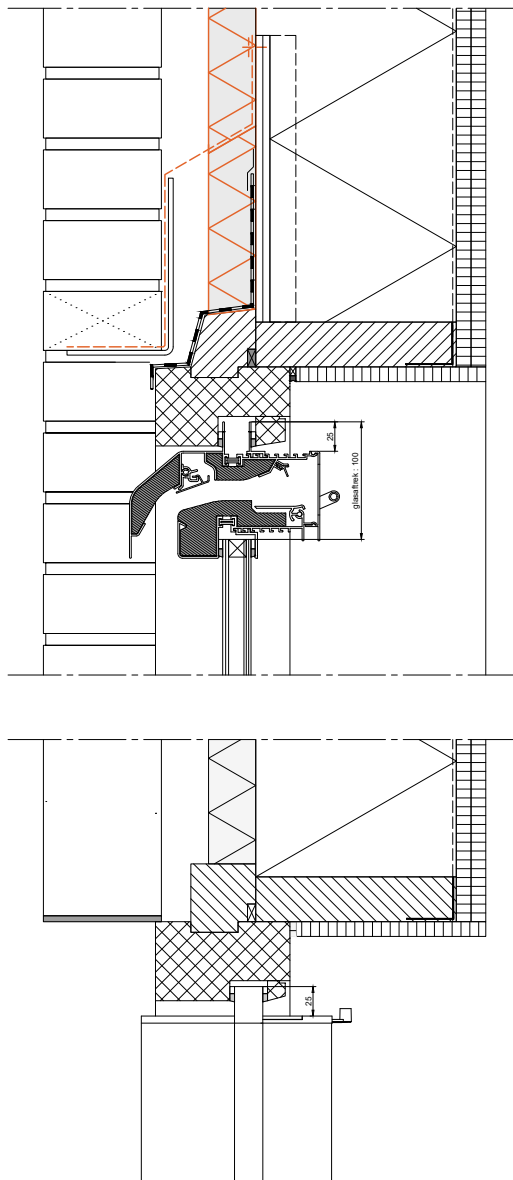
D422

GlasVent 16 ZR AK

Plaatsing: glas

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D422.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

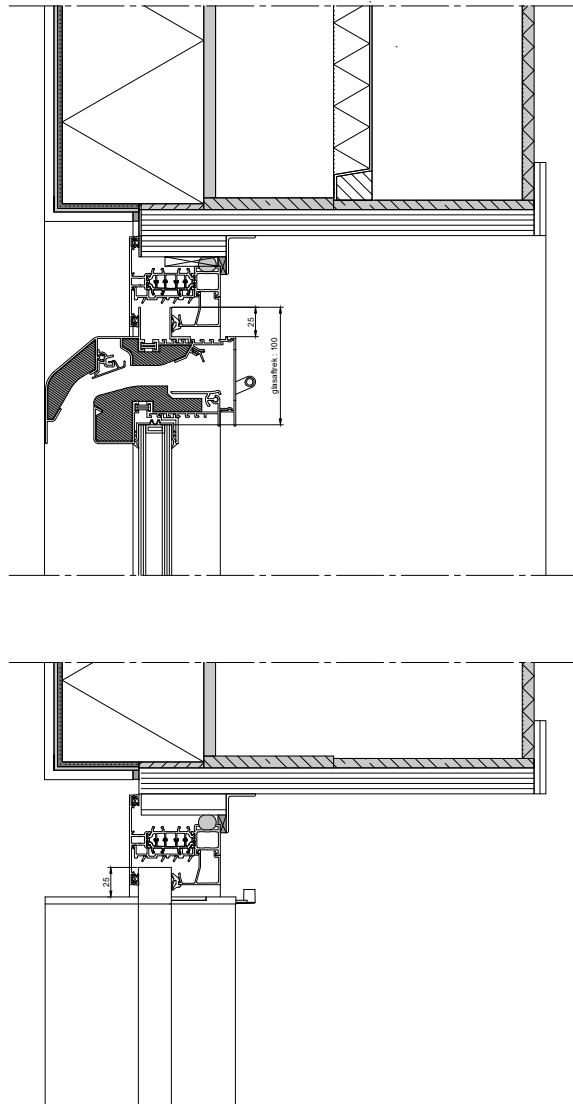
D423

GlasVent 16 ZR AK

Plaatsing: glas

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D423.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

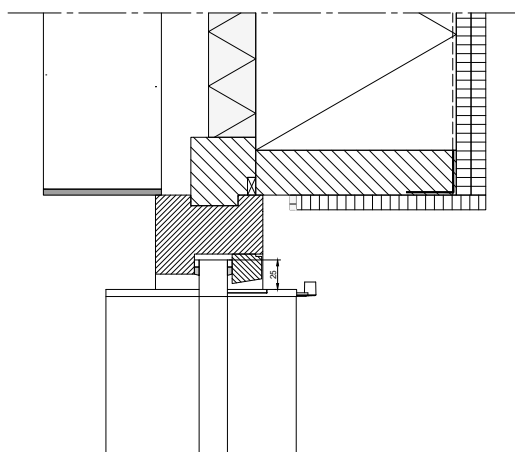
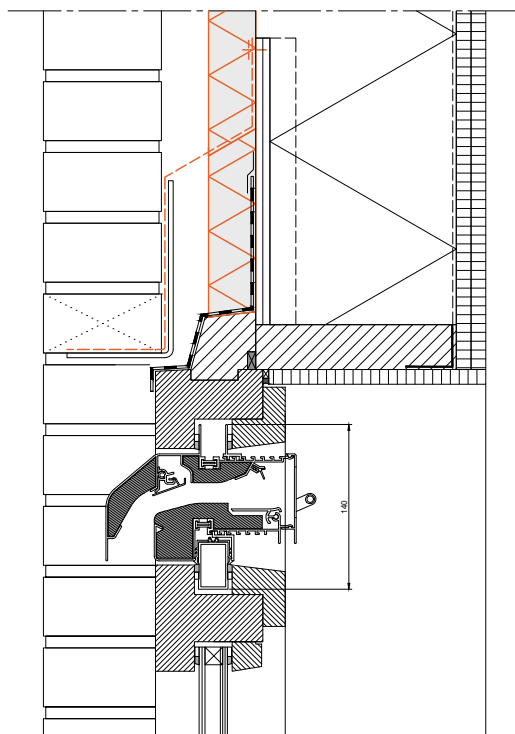
D425

GlasVent 16 ZR AK

Plaatsing: kalf

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D425.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B010

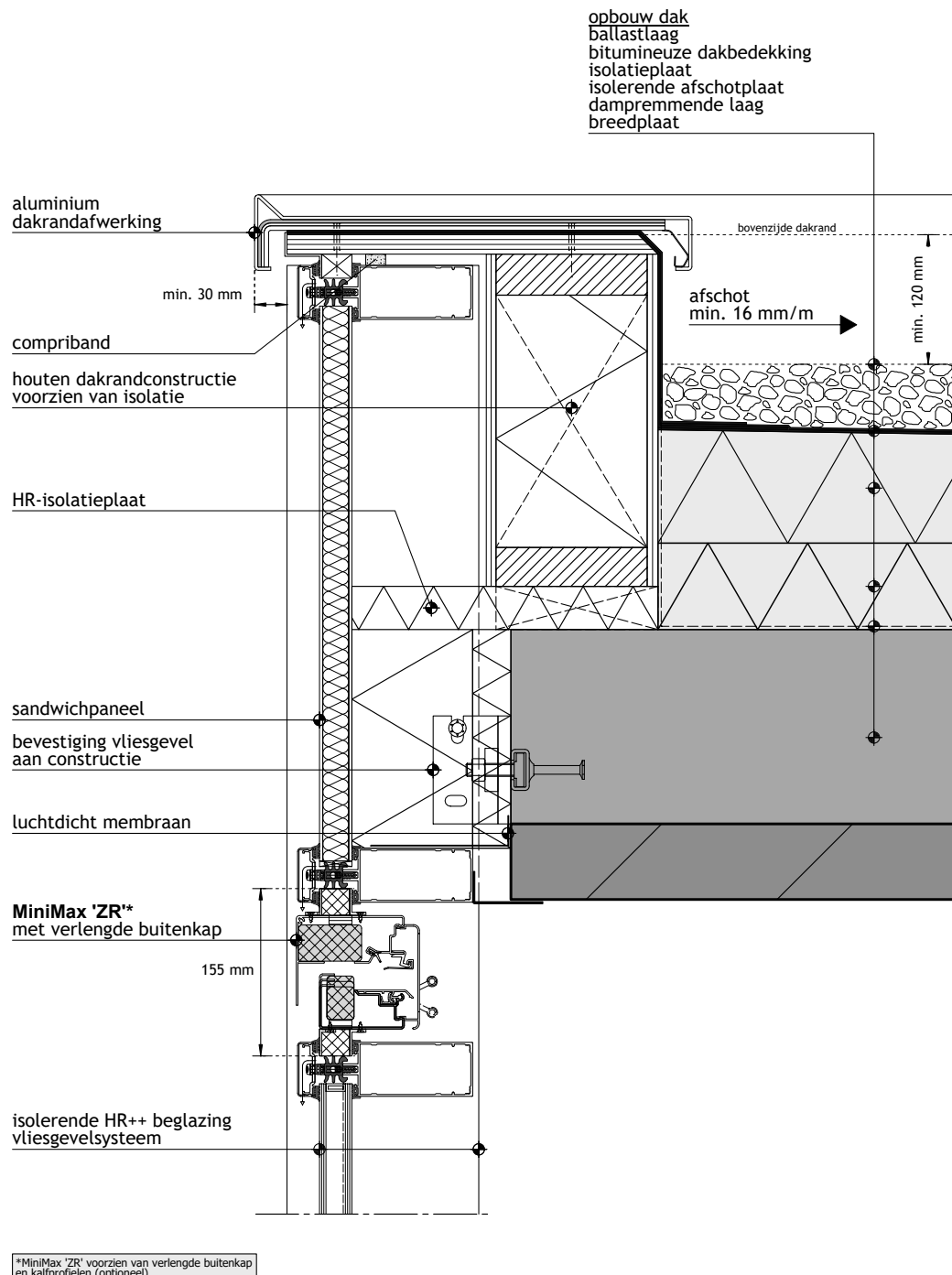
MiniMax 'ZR'

Plaatsing: kalf

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Platdak met vliesgevel (langsgevel) | Met verlengde buitenkap



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 6,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B010.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B011

MiniMax 'ZR'

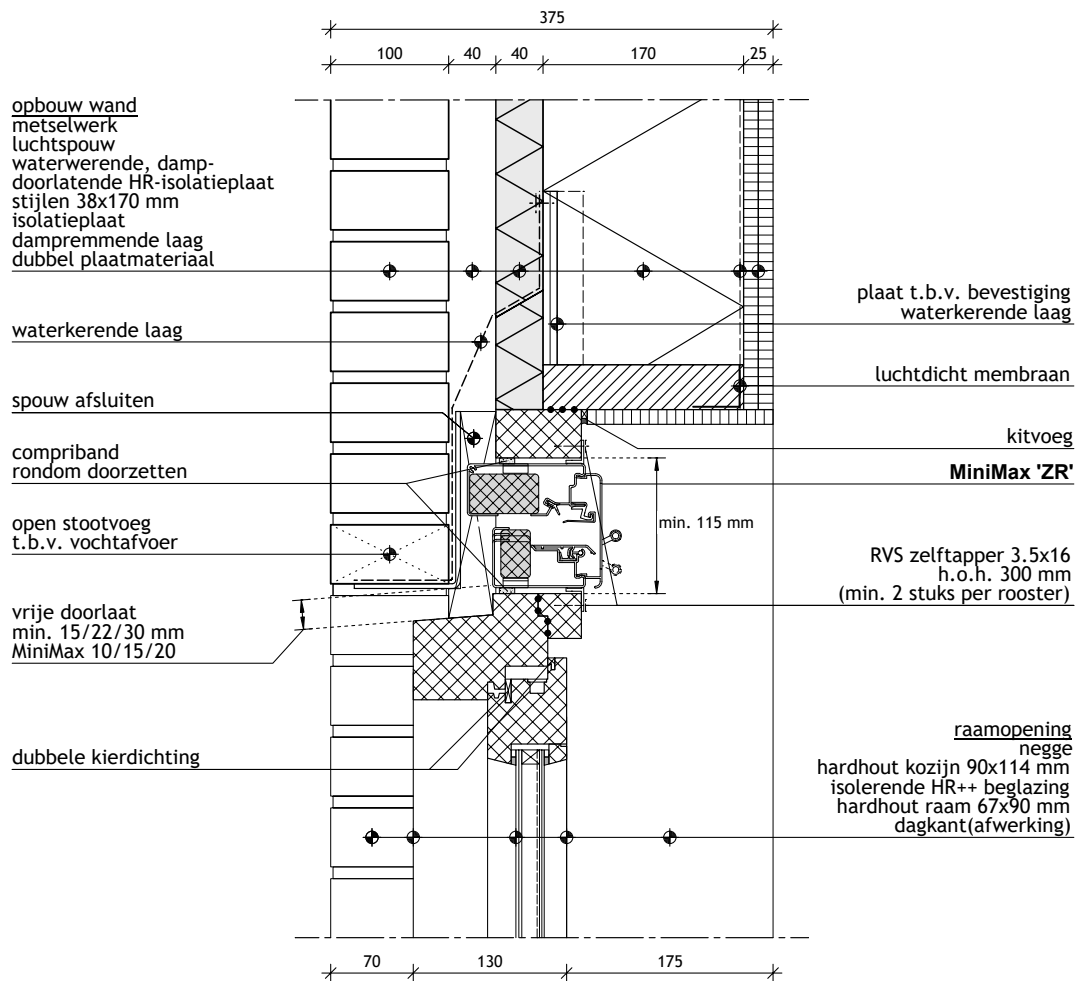
Plaatsing: compacte kalf
Kozijn: hout
Buitenafwerking: metselwerk
HSB-element

Ψ

psi-waarde

0,056

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3 \text{ m}^2 \cdot \text{W/K}$

U-raam: $\leq 1,65 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

qv10-waarde: $\leq 0,4 \text{ dm}^3/\text{s per m}^2$



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B011.zip>

ZIJ-AANZICHT

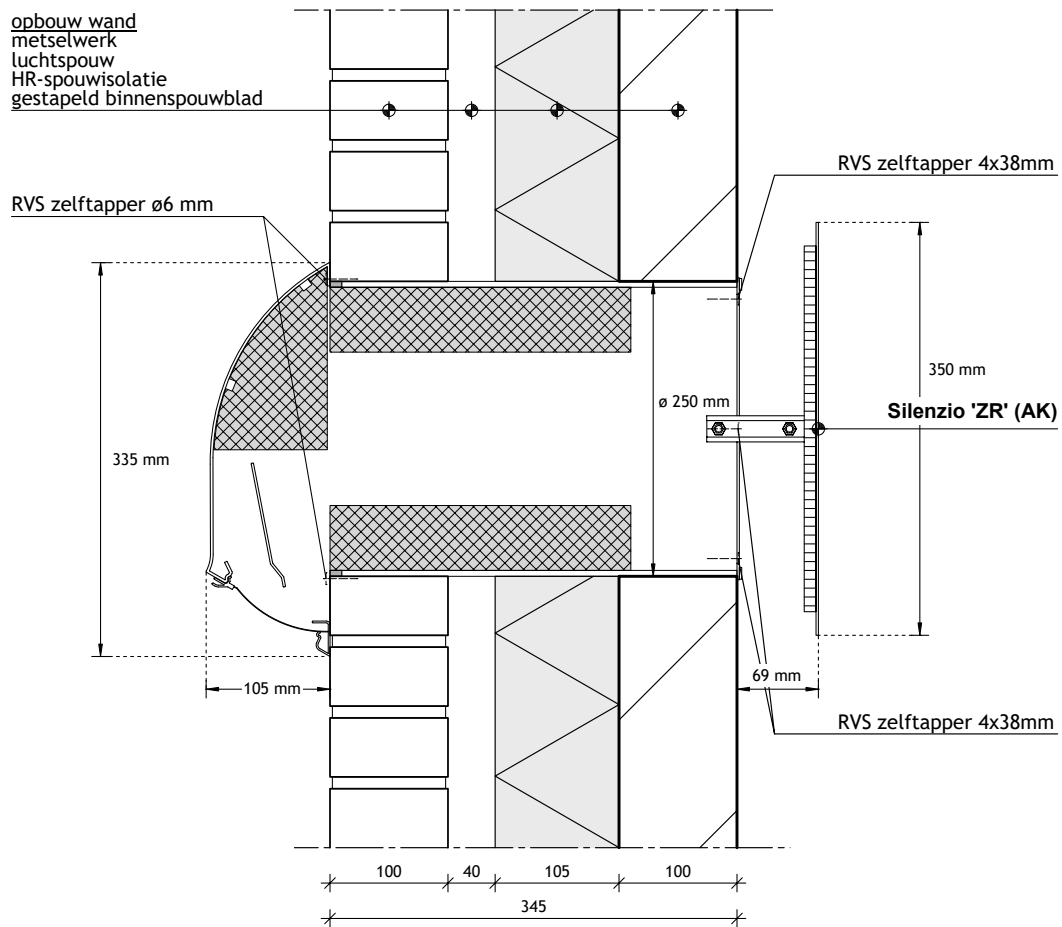
Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B037

Silenzio 'ZR' (AK)

Plaatsing: door de muur

Buitenafwerking: metselwerk



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B037.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

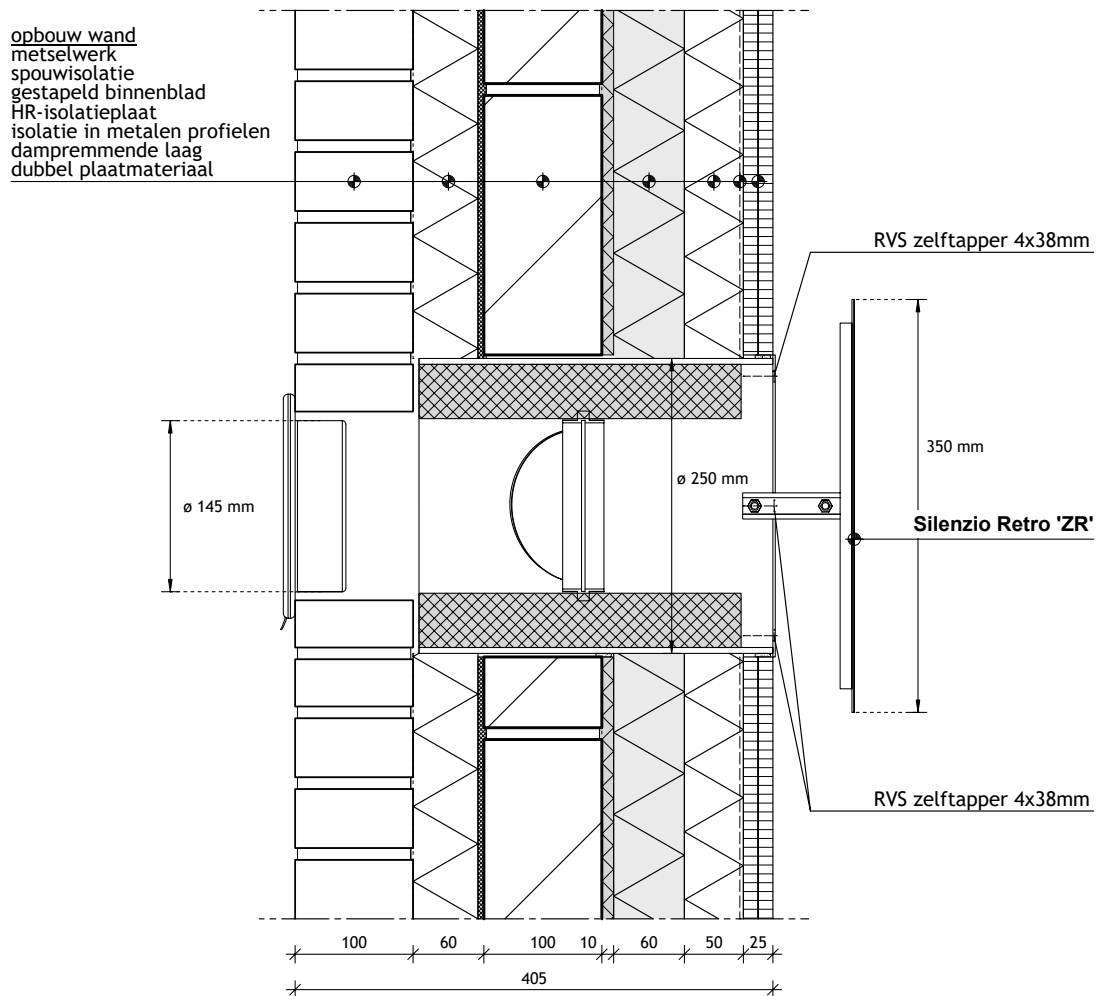
B044

Silenzio Retro 'ZR'

Plaatsing: door de muur

Buitenafwerking: metselwerk

In combinatie met Duco Buitenrooster | Woningnoodwoning



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF):

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B044.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B049

SkyMax ZR

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: aluminium

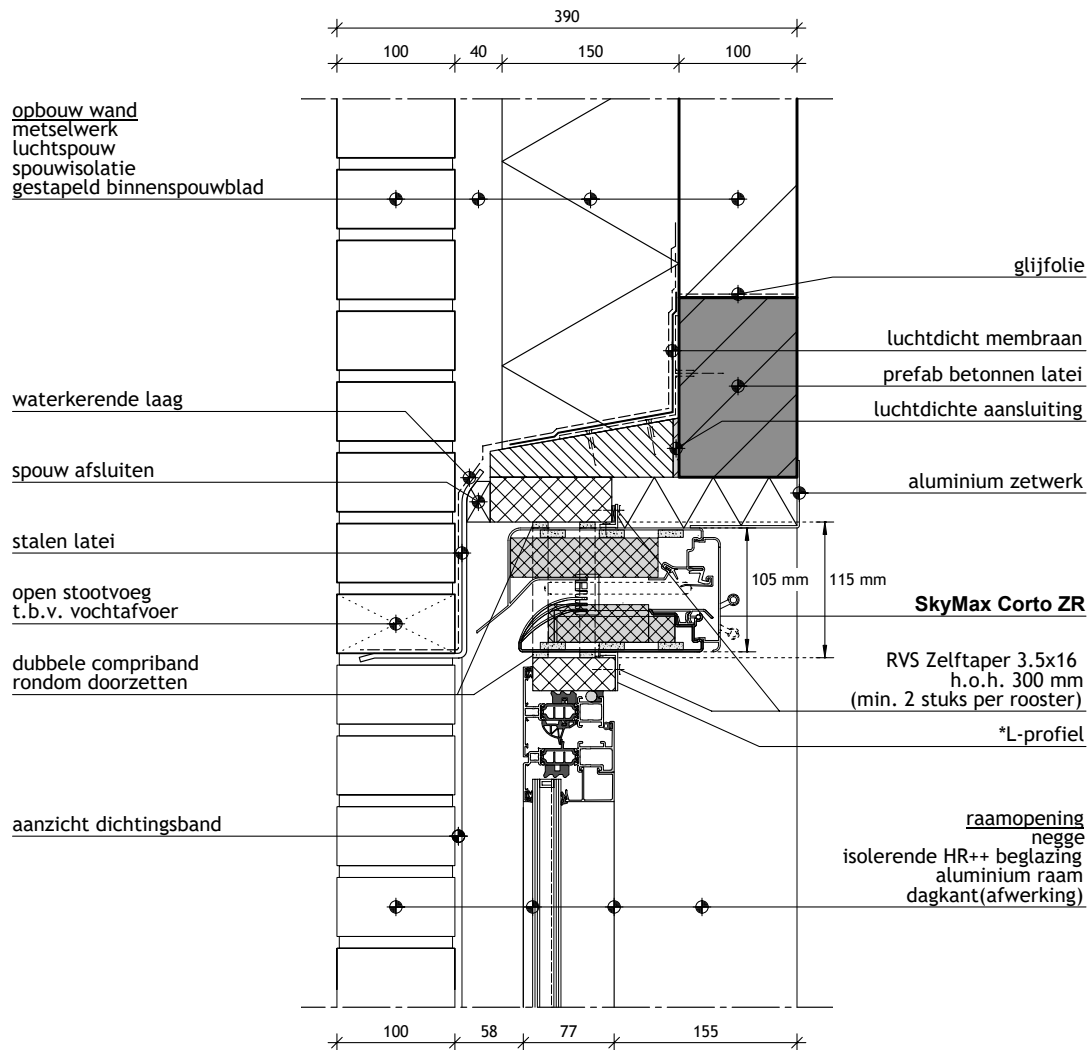
Buitenafwerking: metselwerk

Ψ

psi-waarde

0,029

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B049.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B078

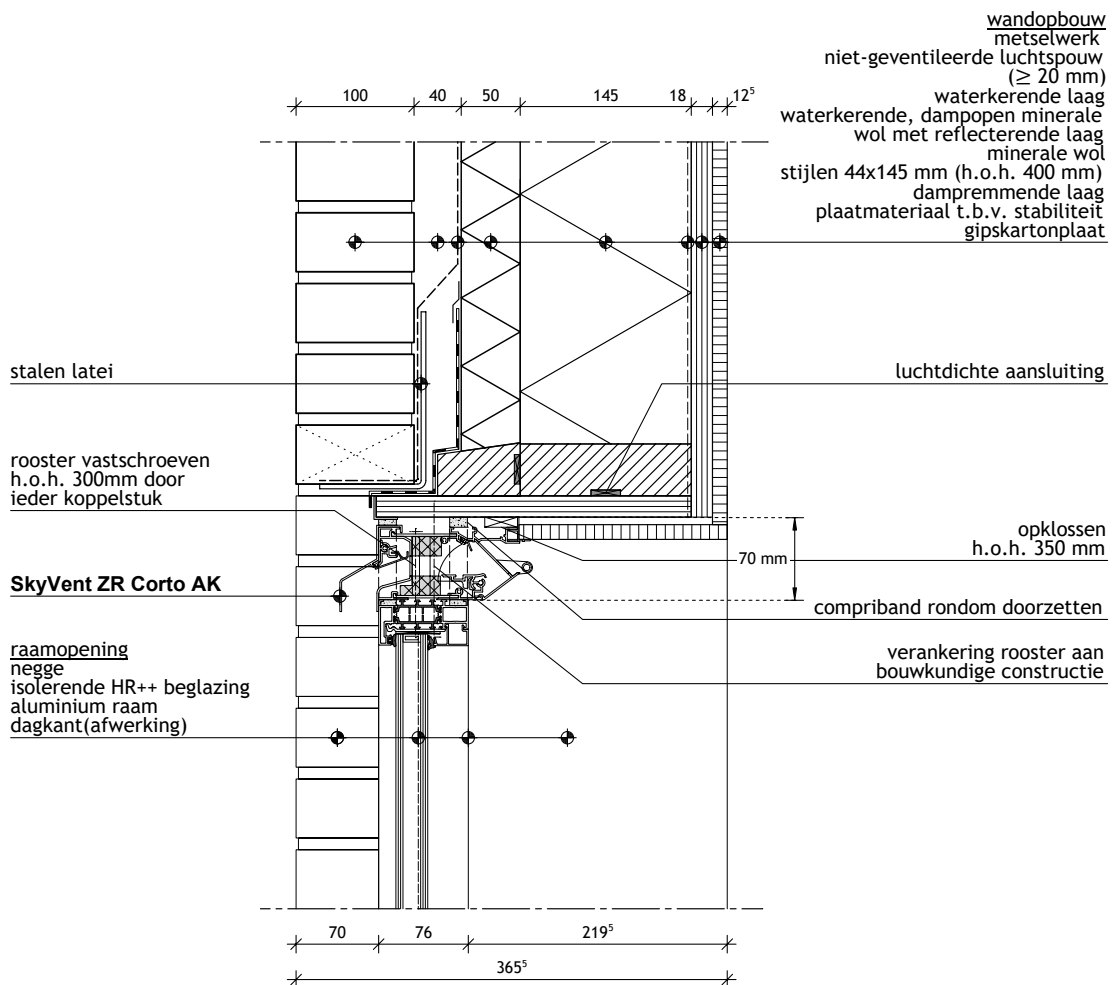
SkyVent ZR

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: Buildex-schroeven



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 4,7$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B078.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

D374

SkyVent ZR AK

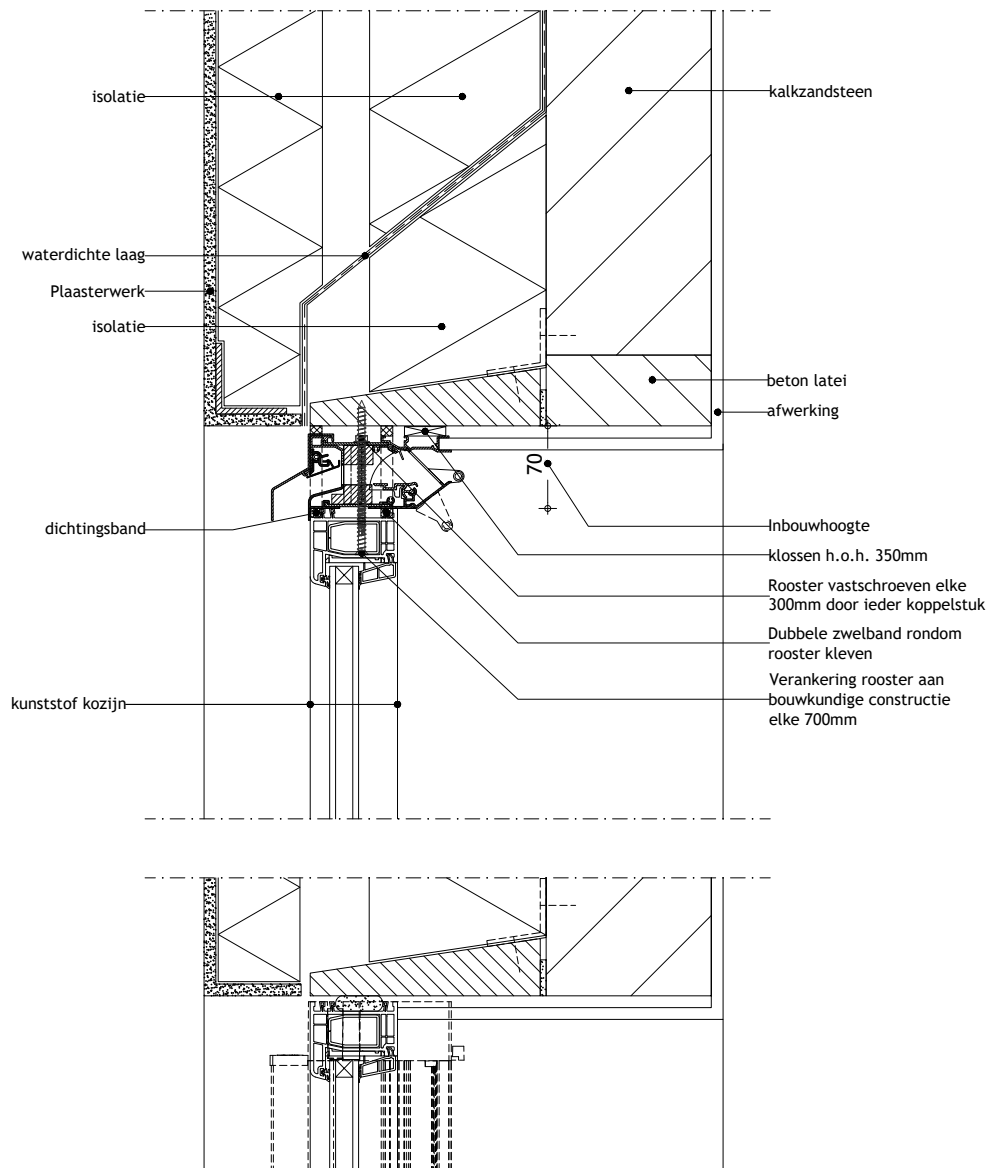
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Verankering: Buildex-schroeven

Zij- en bovenaanzicht



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D374.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D375

SkyVent ZR AK

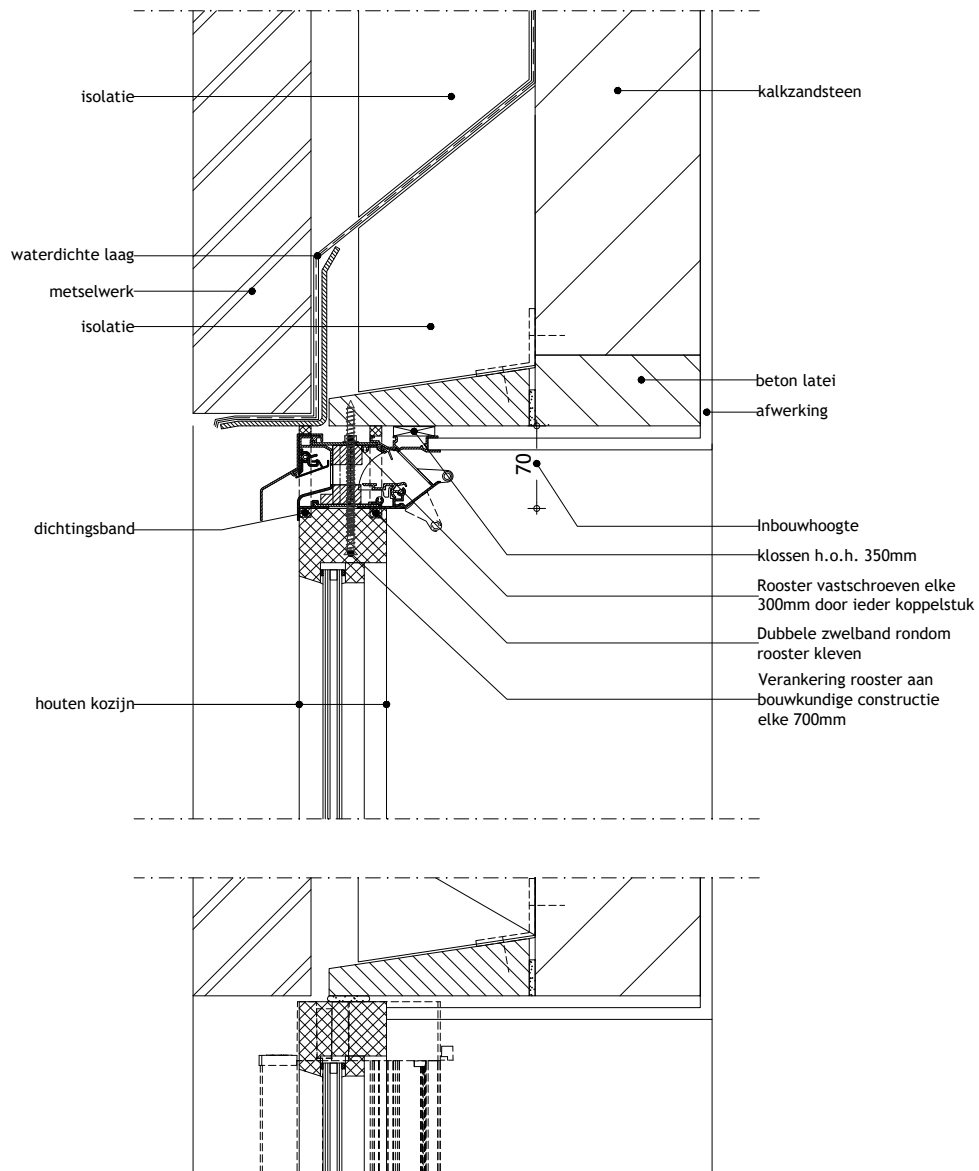
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: Buildex-schroeven

Zij- en bovenaanzicht



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D375.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B073

SkyVent ZR AK

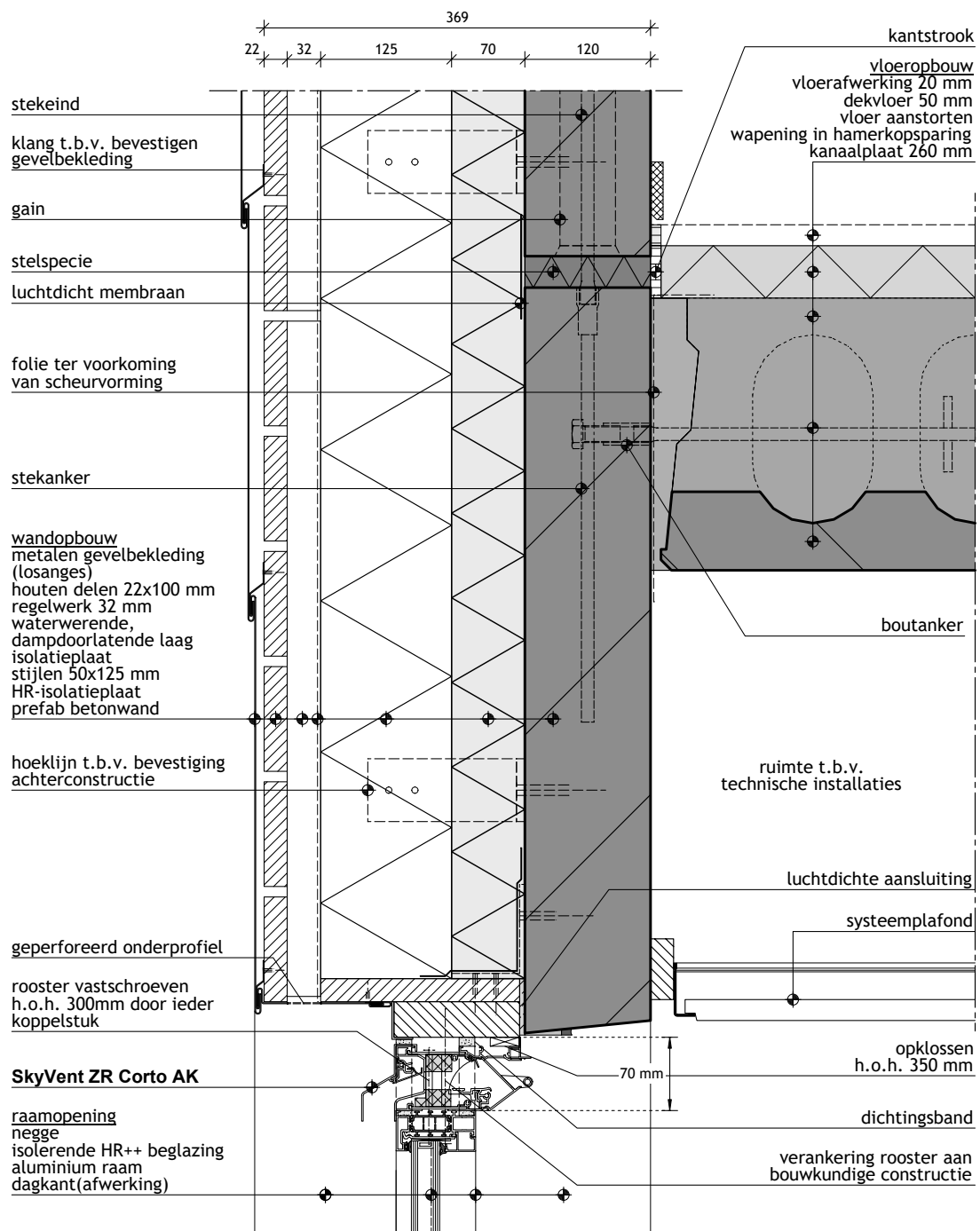
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: Metalen gevelbekleding

Verankering: Buildex-schroeven

Zij-aanzicht



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B073.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B076

TopVent ZR

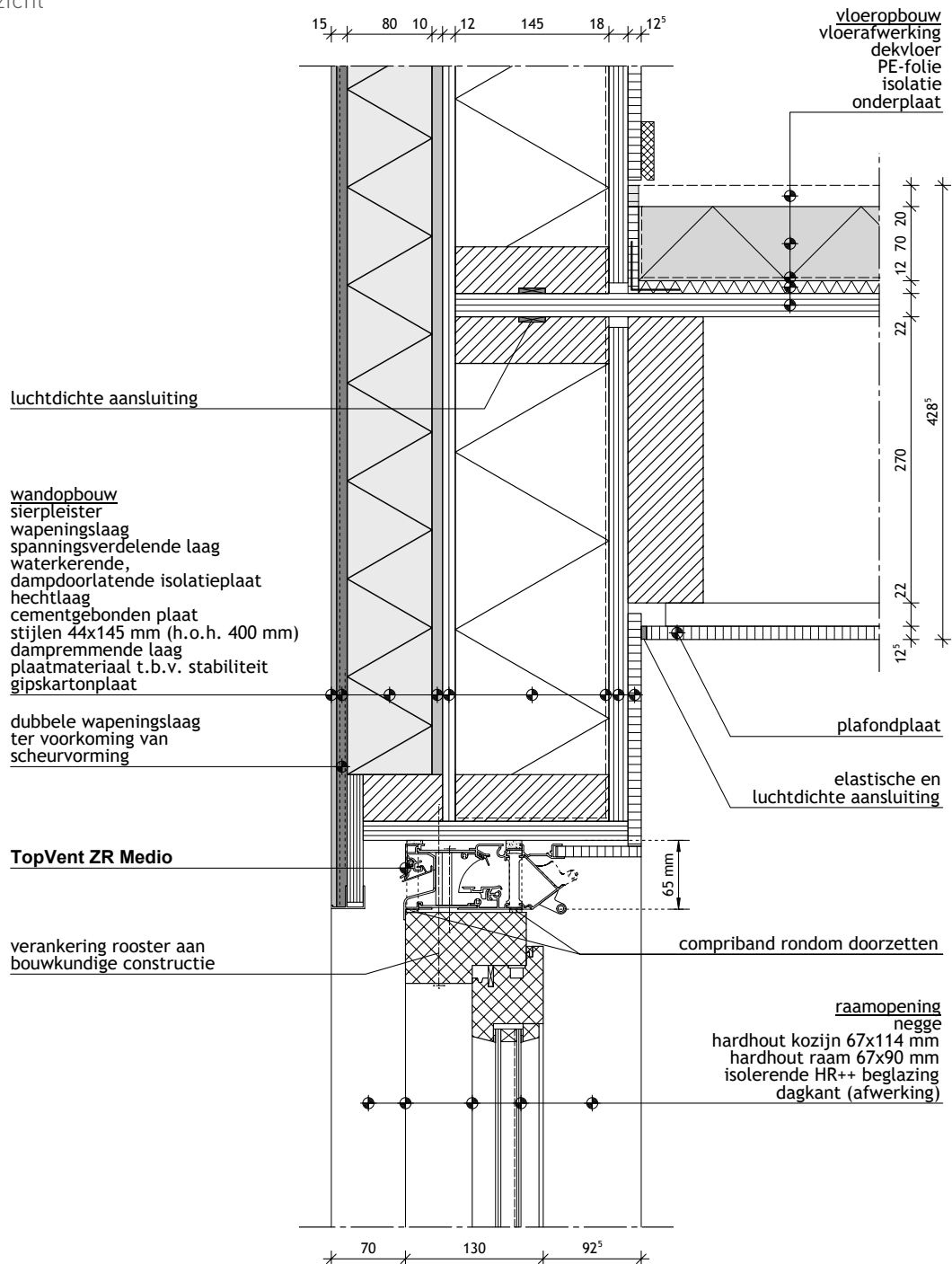
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Verankering: Buildex-schroeven

Zij-aanzicht



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: > 4,7 m².W/K

U-raam: < 1,65 W/m².K

qv10-waarde: < 0,4 dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B076.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B077

TopVent ZR FLENS

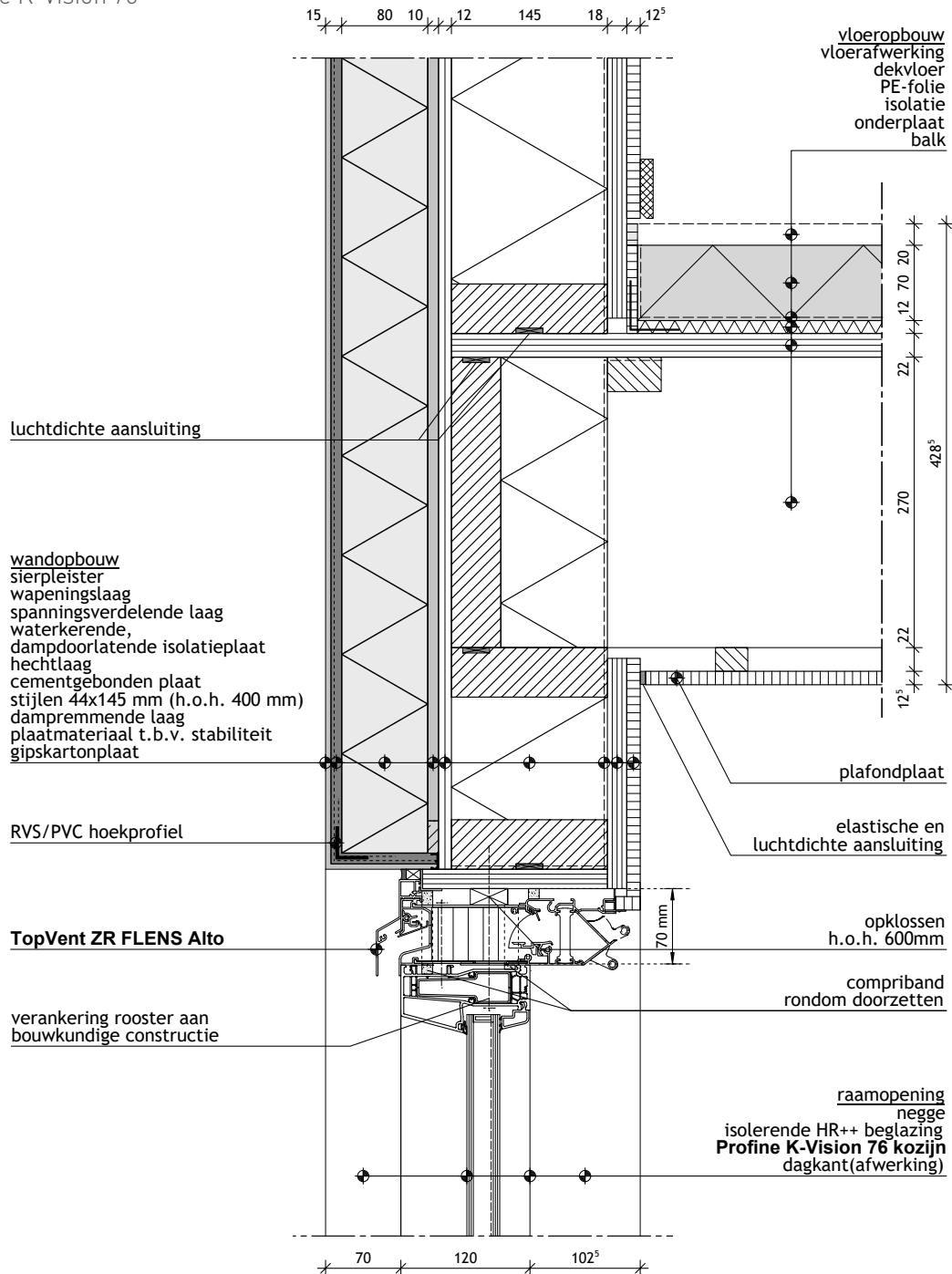
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: crepi/pleisterwerk

Verankering: Buildex-schroeven

Profine K-Vision 76



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: > 4,7 m².W/K

U-raam: < 1,65 W/m².K

qv10-waarde: < 0,4 dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B077.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

D377

TopVent ZR FLENS AK+

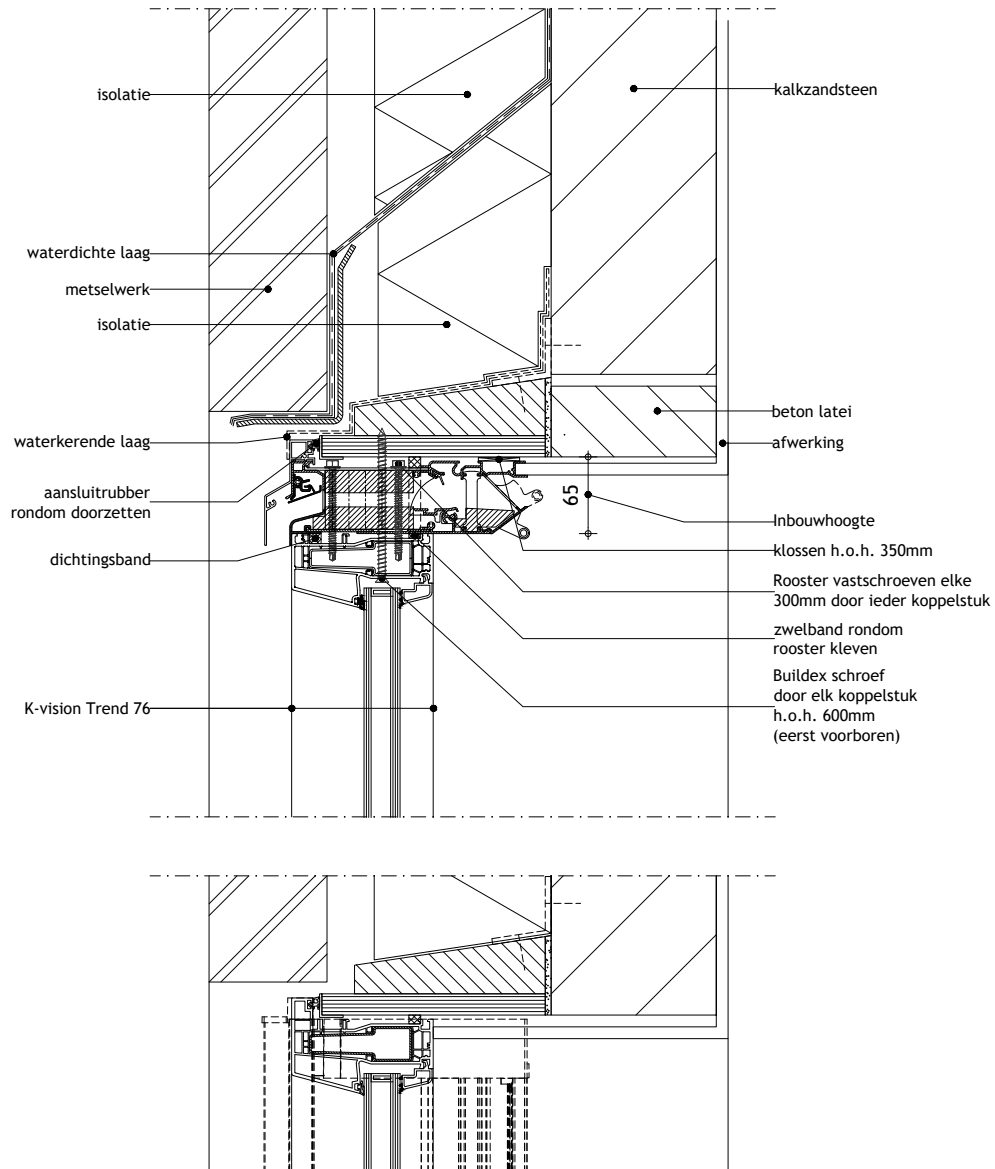
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: Buildex-schroeven

Flens met waterholprofiel | K-Vision Trend 76 | Zij- en bovenaanzicht



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D377.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

D378

TopVent ZR FLENS AK+

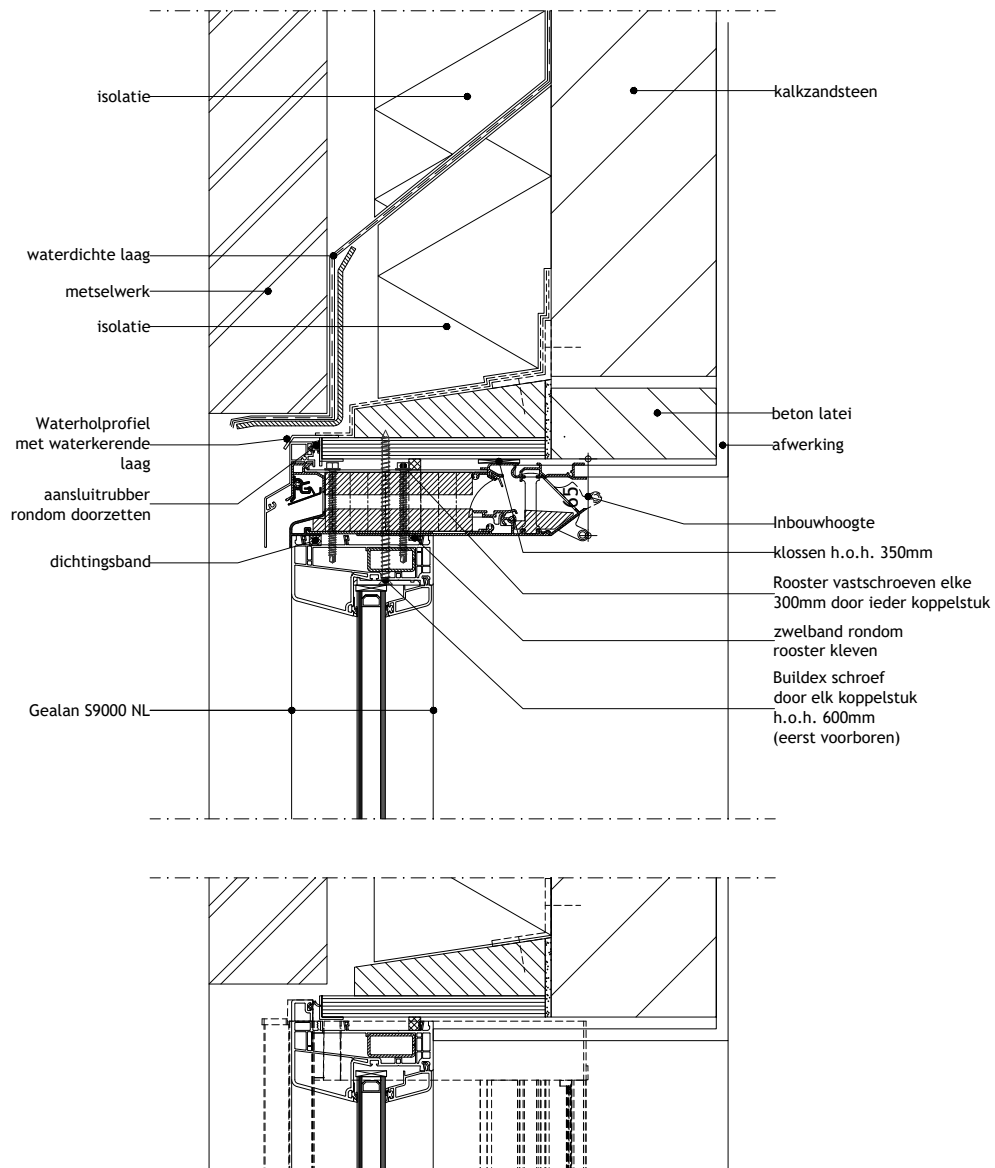
Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: kunststof

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: Buildex-schroeven

Flens met waterholprofiel | Gealan S9000 NL | Zij- en bovenaanzicht



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/D378.zip>

ZIJ- & BOVENAANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B015

TronicGlasMax

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

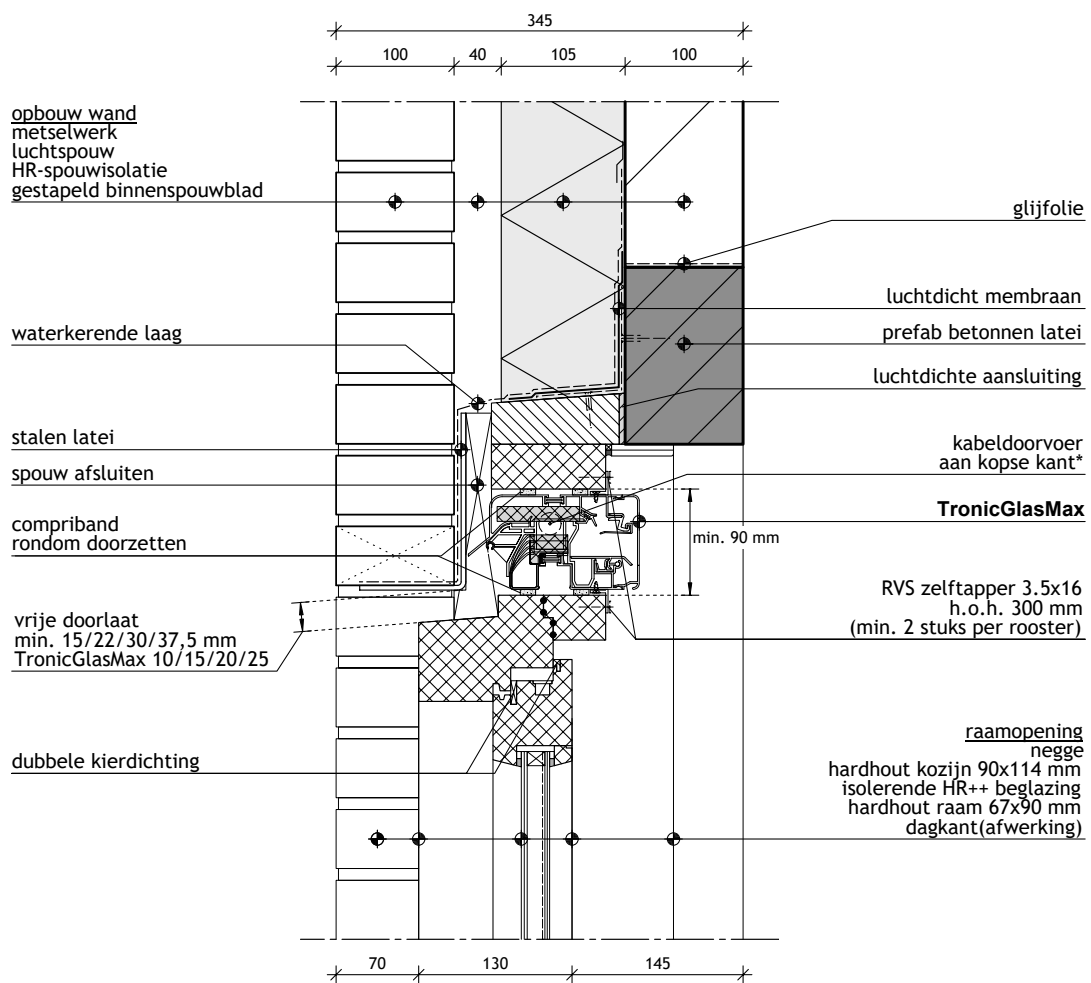
Buitenafwerking: metselwerk

Ψ

psi-waarde

0,065

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + **PSI-berekening:**

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B015.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B058

TronicGlasMax

Plaatsing: glas

Kozijn: aluminium

Buitenafwerking: metselwerk

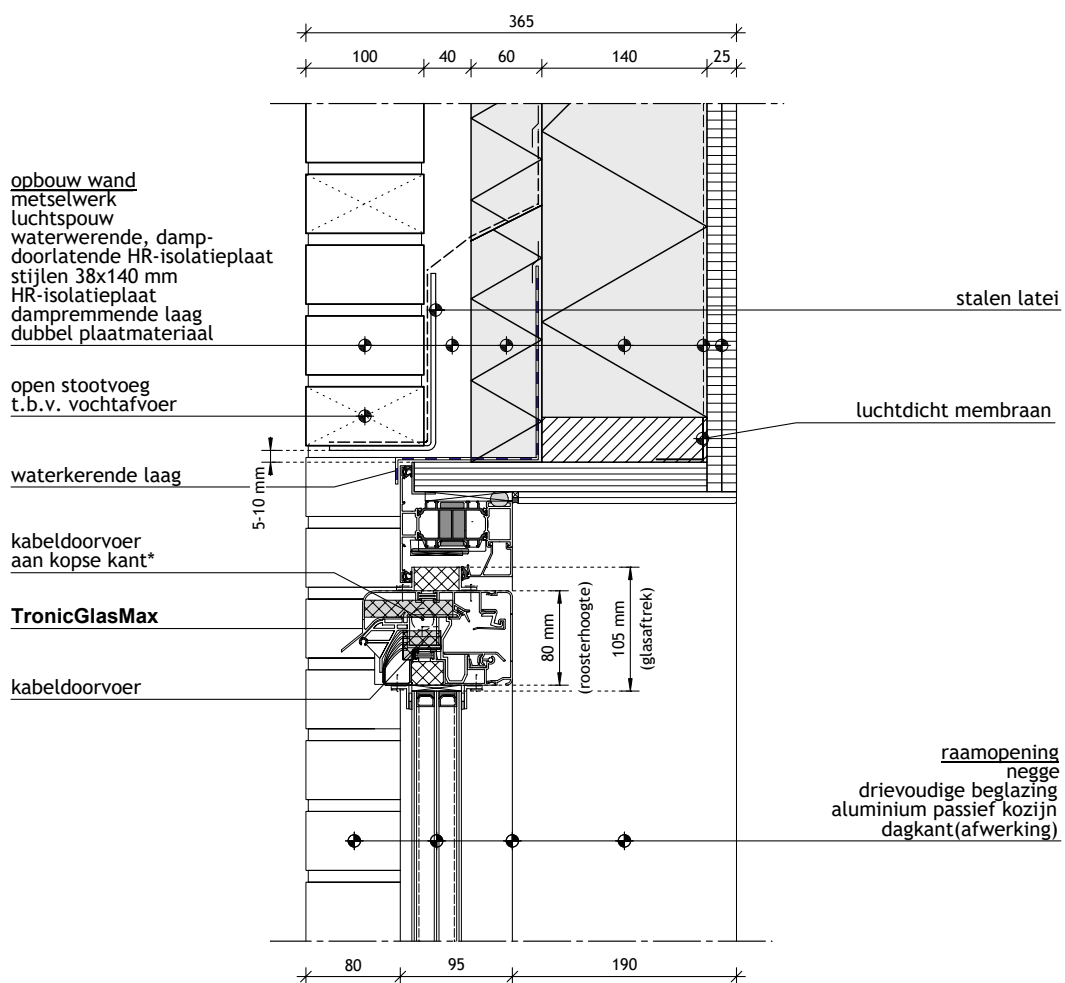
Passiefbouwdetail + drievoudig glas | Verbrede glasgoot

Ψ

psi-waarde

0,042

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 8,0$ m²·W/K

U-raam: $\leq 0,8$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,15$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B058.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B065

TronicGlasMax

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn:

Buitenafwerking: metselwerk

Verankering: schroef

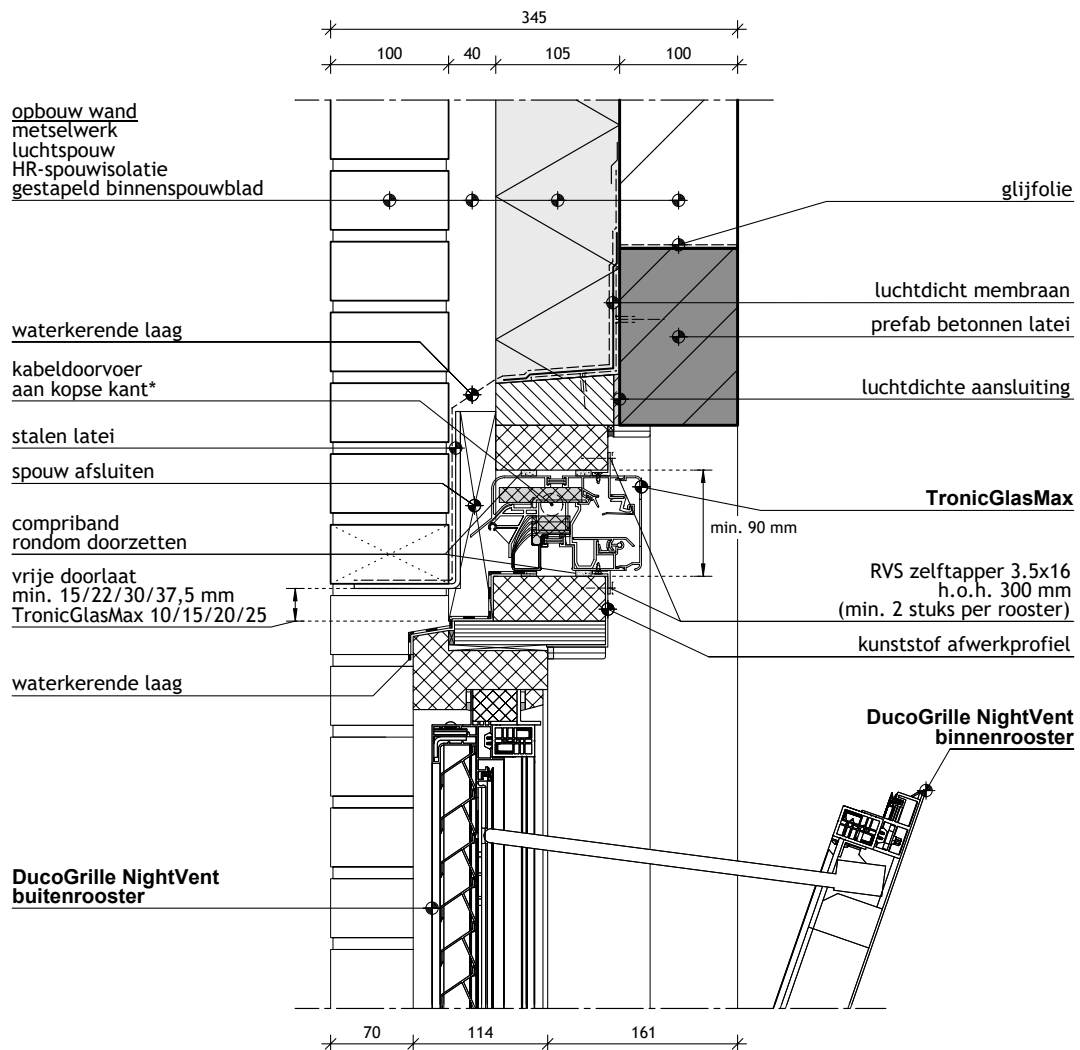
In combinatie met DucoGrille NightVent gemotoriseerd ventilatieluik

Ψ

psi-waarde

0,100

W/(m·K)



*installatiebuis 3/4" 19mm
t.b.v. 5-aderige kabel

Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B065.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.

B019

TronicMax

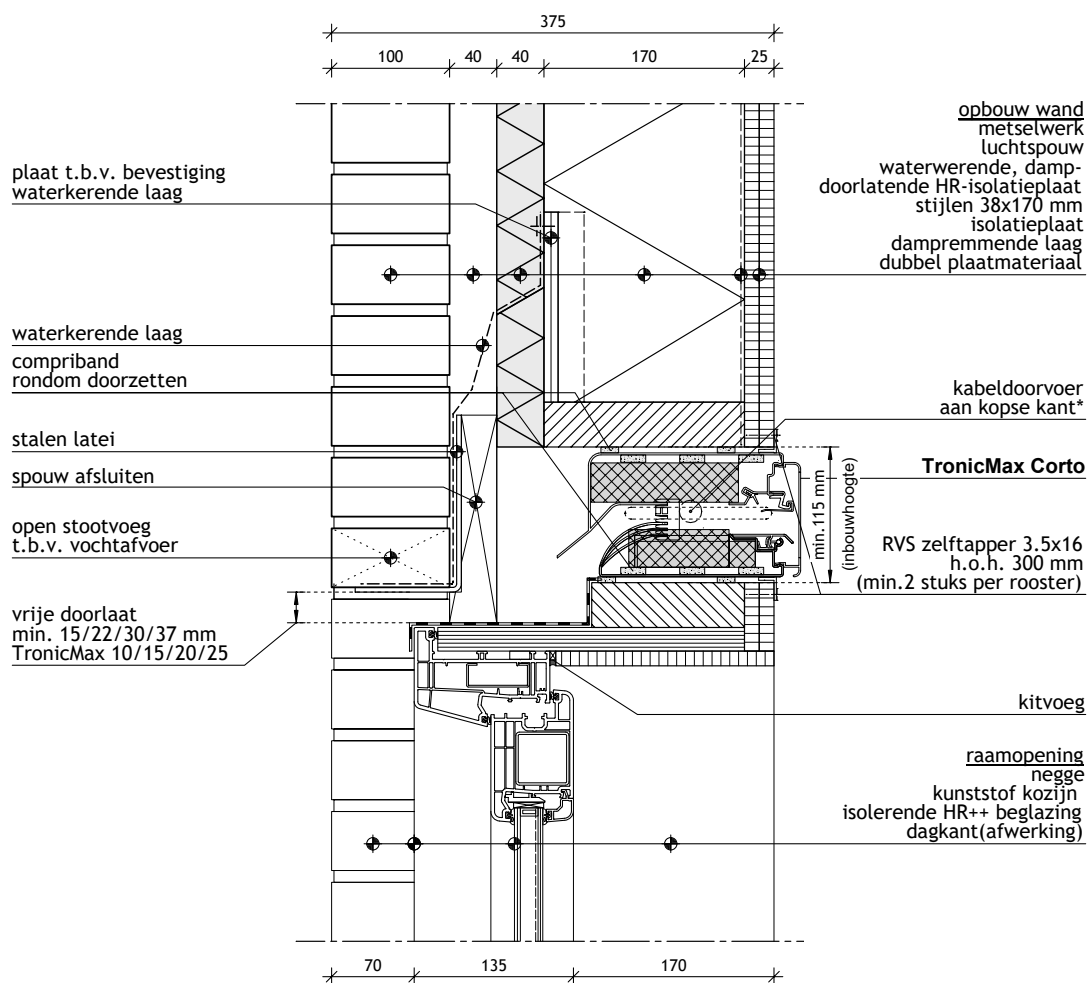
Plaatsing: compacte kalf
Kozijn: kunststof
Buitenafwerking: metselwerk

Ψ

psi-waarde

0,030

W/(m·K)



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + **PSI-berekening:**

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B019.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B055

TronicMax

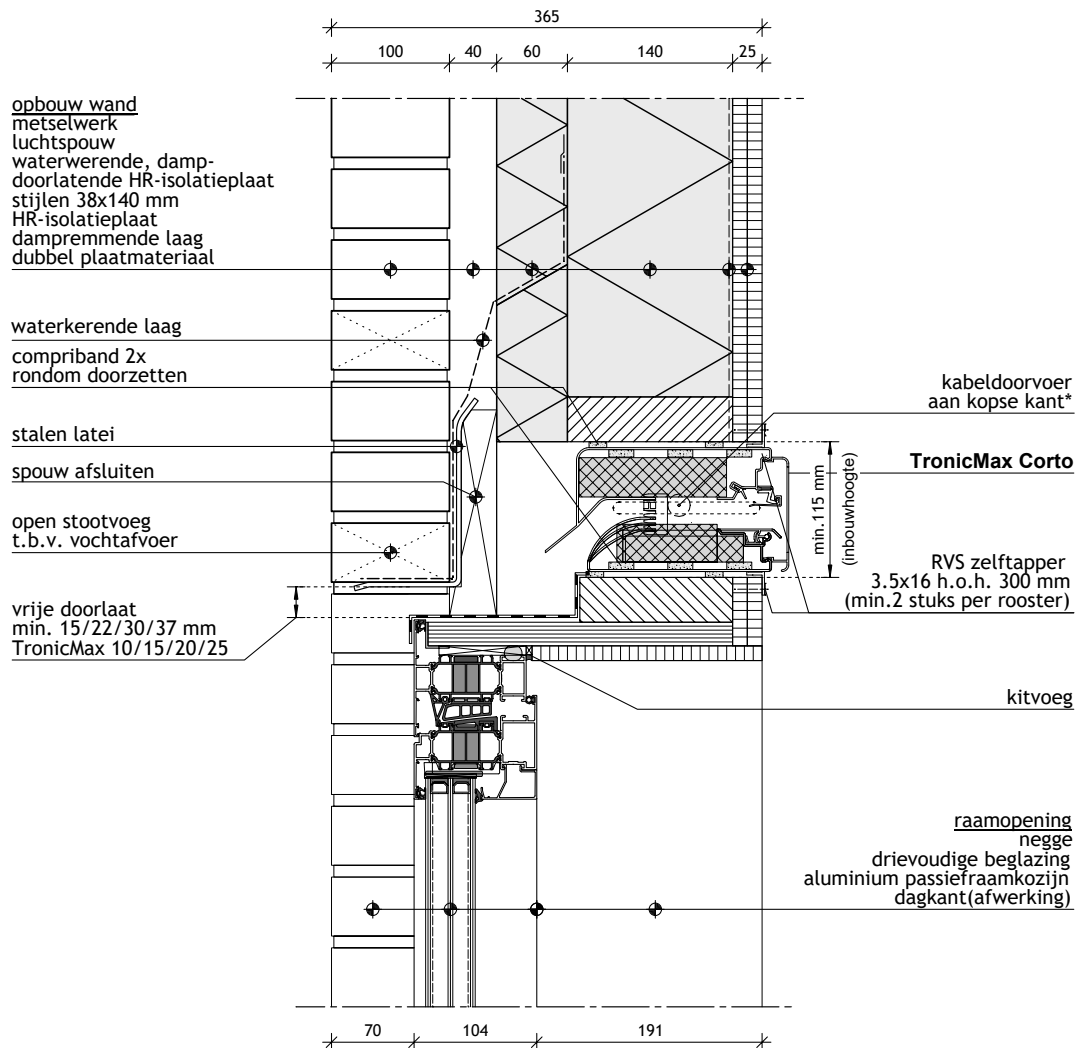
Plaatsing: compacte kalf
Kozijn: aluminium
Buitenafwerking: metselwerk
Passiefbouwdetail

Ψ

psi-waarde

0,116

W/(m·K)



*installatiebuis 3/4" 19mm
t.b.v. 5-aderige kabel

Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 8,0$ m²·W/K

U-raam: $\leq 0,8$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,15$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B055.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B016

TronicMiniMax

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

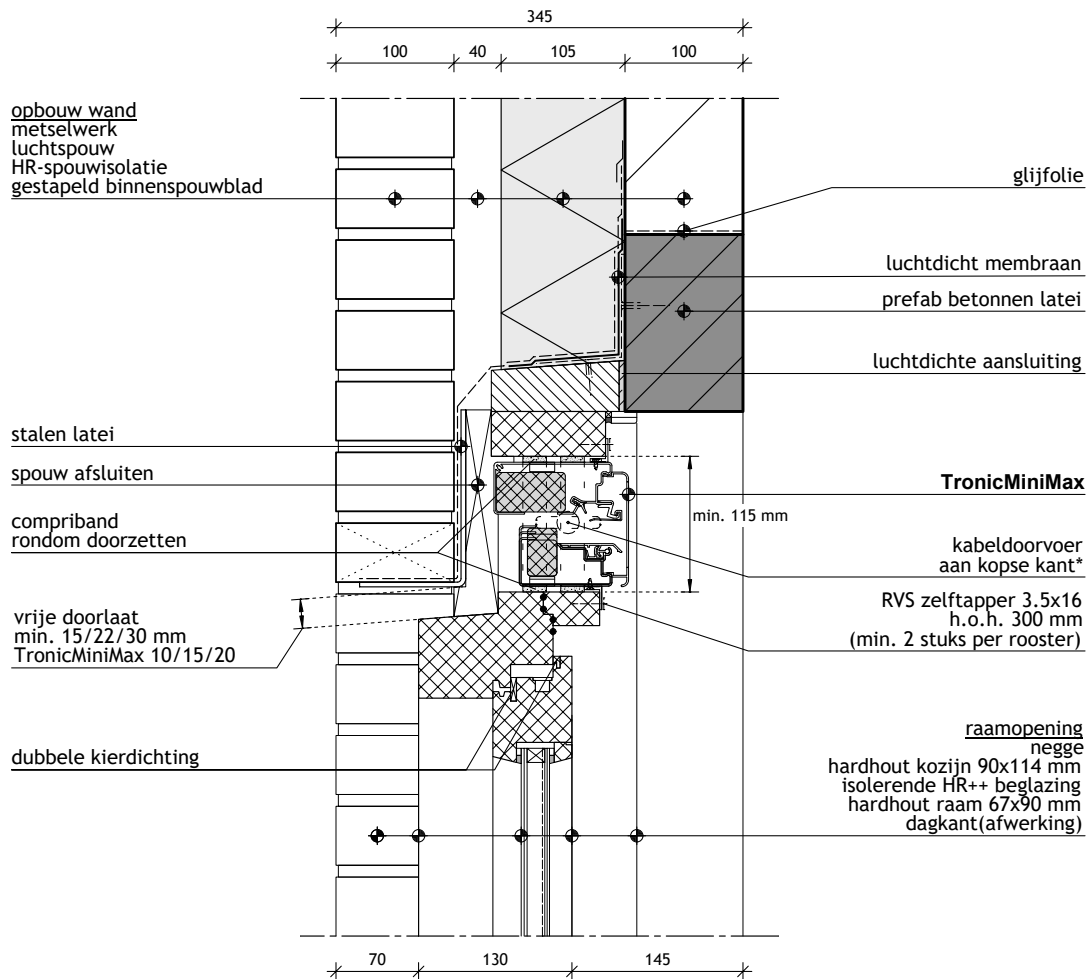
Zij-aanzicht

Ψ

psi-waarde

0,071

W/(m·K)



*installatiebuis 3/4" 19mm
t.b.v. 5-aderige kabel

Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B016.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B017

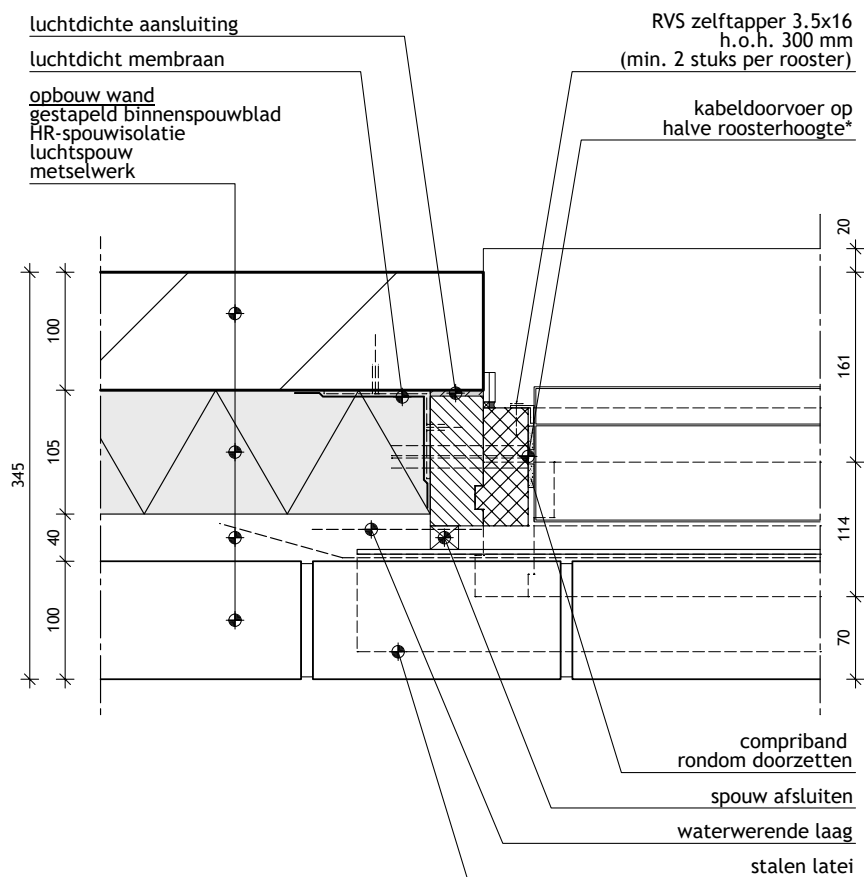
TronicMiniMax

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Kabeldoorvoer: horizontale aansluiting 1 | Bovenaanzicht



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B017.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B018

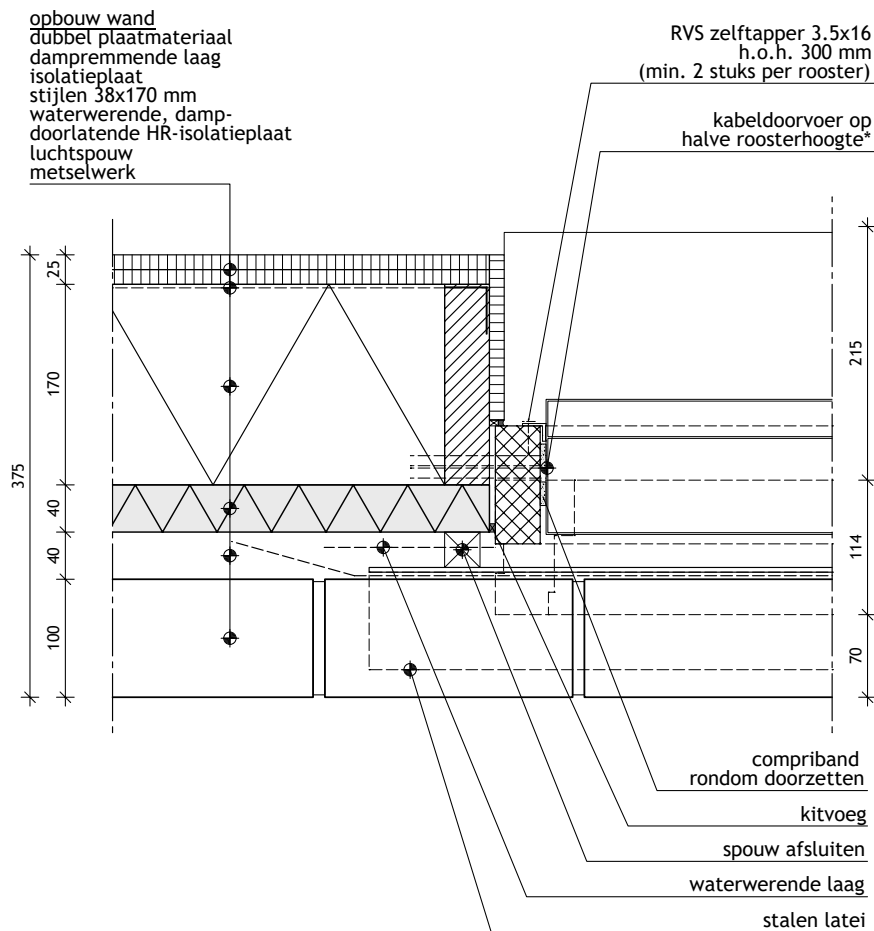
TronicMiniMax

Plaatsing: compacte kalf

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

Kabeldoorvoer: horizontale aansluiting 2 | Bovenaanzicht



Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m².W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening [DWG/PDF]:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B018.zip>

BOVEN-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B014

TronicTop 50

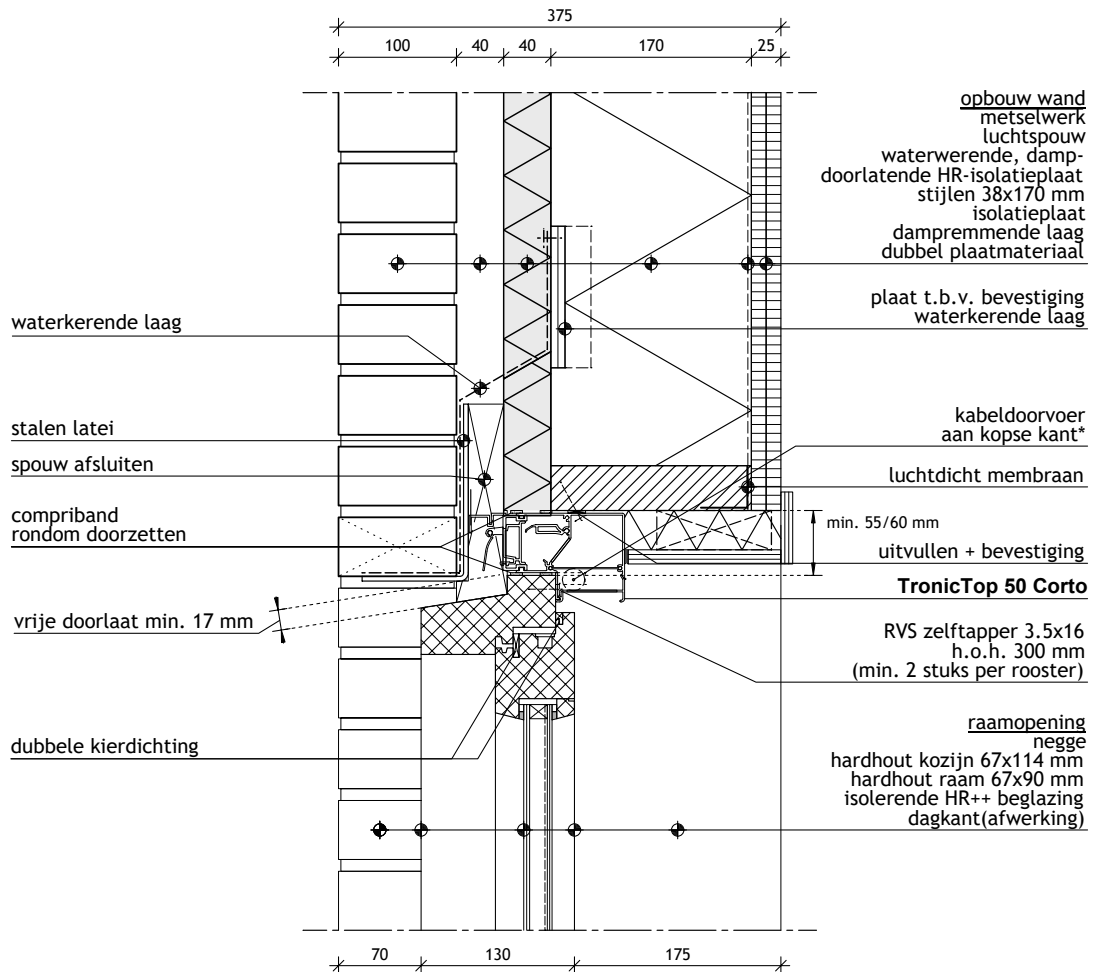
Plaatsing: op het kozijn
Kozijn: hout
Buitenafwerking: metselwerk
HSB-element

Ψ

psi-waarde

0,010

W/(m·K)



*installatiebuis 3/4" 19mm
t.b.v. 5-aderige kabel

Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 5,3$ m²·W/K

U-raam: $\leq 1,65$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,4$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B014.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ-waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B056

TronicTop 50

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

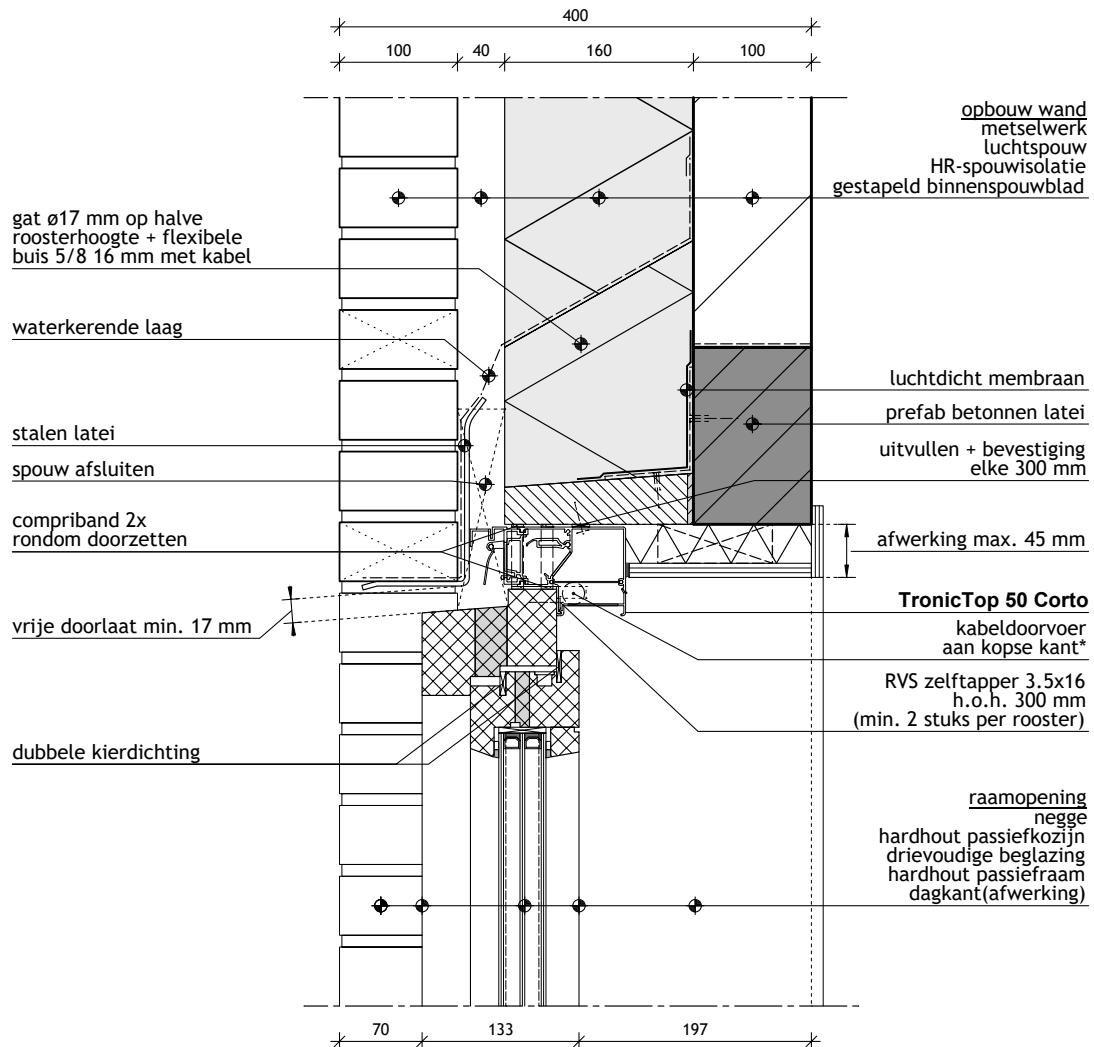
Passiefbouwdetail

Ψ

psi-waarde

0,016

W/(m·K)



*installatiebuis 3/4" 19mm t.b.v. 5-aderige kabel

Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 8,0$ m².W/K

U-raam: $\leq 0,8$ W/m².K

qv10-waarde: $\leq 0,15$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B056.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend. DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

B057

TronicTwin 120 AK

Plaatsing: op het kozijn

Kozijn: hout

Buitenafwerking: metselwerk

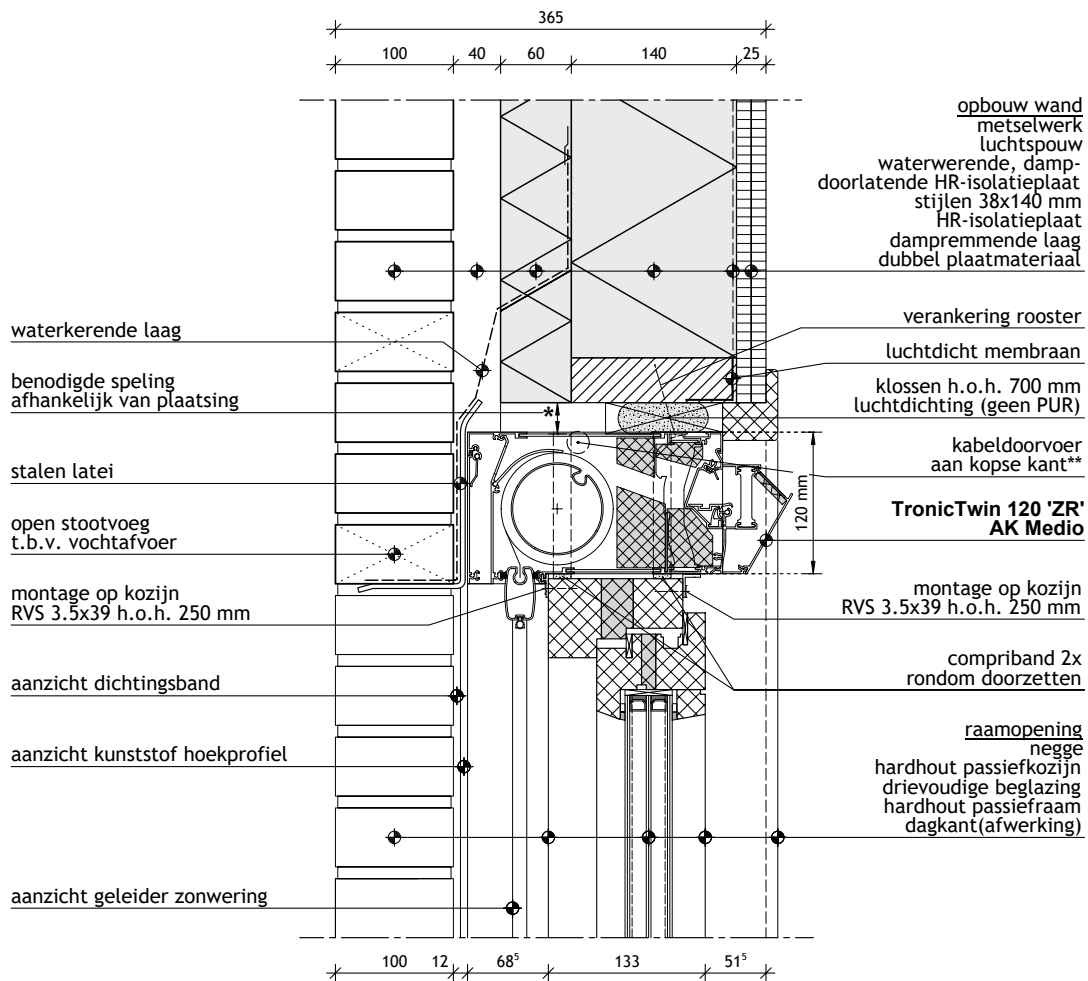
Passiefbouwdetail + HSB-element | Bovenaan vastzetten met schroef,
onderaan met aluminium hoeklijn

Ψ

psi-waarde

0,011

W/(m·K)



* $\geq 5 - 10$ mm indien roosterplaatsing in fabriek
* $\geq 25 - 30$ mm indien roosterplaatsing in het werk
** installatiebuis 3/4" 19mm t.b.v. 5-aderige kabel

Bouwdetail gebaseerd op:

Rc wand: $\geq 8,0$ m²·W/K

U-raam: $\leq 0,8$ W/m²·K

qv10-waarde: $\leq 0,15$ dm³/s per m²



Download tekening (DWG/PDF) + PSI-berekening:

<https://data.duco.eu/inbouwdetails/B057.zip>

ZIJ-AANZICHT

Opmerking: de Ψ -waarde werd nog niet voor alle producten berekend.
DUCO bouwdetail ontwikkeld door Bouwformatie - www.bouwformatie.nl

SERVICE PLEASE!

Voor een optimale ondersteuning van uw project vindt u niet enkel op de website van DUCO **doorsnedetekeningen** terug. Ook een brede waaier aan **handleidingen, testrapporten en attesten** zijn op aanvraag verkrijgbaar. En er is meer! Ontdek hieronder wat DUCO voor u kan betekenen.



Ventilatieberekening → www.ventilatieberekening.nl

Om u te ondersteunen bij het maken van een juiste keuze voor een ventilatiesysteem, stelt DUCO gratis online berekeningsprogramma's ter beschikking. Deze zijn zeer toegankelijk en precies. Bovendien is het resultaat direct zichtbaar.

BIM-bibliotheek → www.duco.eu/bim

Alle producten in deze bibliotheek zijn vrij beschikbaar in de meest gangbare formaten, zoals Autodesk Revit.

ADVIES OP MAAT

DUCO biedt expertise & dienstverlening op maat van de voorschrijvers, en beschikt over een specifieke cel om architecten, studie- en adviesbureaus te adviseren en te ondersteunen.

Vragen? Neem contact op via info@duco.eu
of op +32 58 33 00 33 voor advies op maat!



VOOR ÉLK
PROJECT EEN
OPLOSSING

DUCO