

HAROL®



Duurzaam

Geen energieverlies

Volledig weggewerkt

Vorbouwrolluik VR1000

Alle comfort op het vlak van privacy, veiligheid en temperatuur (koude én warmte) zonder er iets van te zien? Dat kan met het volledig weggewerkte rolluik VR1000 voor nieuwbouw. Dit duurzame rolluik wordt met een innovatieve techniek in de spouw geplaatst waardoor er geen koudebruggen ontstaan. Ideaal dus voor passiefbouw en bijna energieneutrale constructies. Bovendien behoudt de architect zijn vrijheid door de verschillende kastgroottes.



**IDEAAL VOOR
PASSIEF-
WONINGEN**

Unieke eigenschappen: vorbouwrolluik VR1000

Snelle en eenvoudige montage

Esthetisch weggewerkt

Ruim gamma kastgroottes:
meer vrijheid voor de architect

Krasbescherming dankzij
duurzaam beschermingsvilt

Thermolamellen mogelijk als
meest energiebesparende oplossing

Keuze uit lamellen met daglicht-
of zonder daglichtsleuven
Let op! Een rolluik verduistert niet altijd 100%

Plaatsing in de spouw
zonder energieverlies:
geen koudebrug of bouwknop

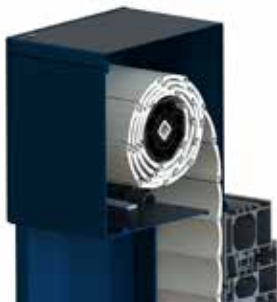
Ideaal voor passiefwoningen
en bijna energieneutrale
bouwprojecten

Verhoogd veiligheidsgevoel
dankzij uitgebreid
veiligheidspakket

Keuze uit verscheidene
lameltypes en kleuren afhankelijk
van raampoppervlakte en smaak



Voor elk rolluik de juiste kast,
dus meer vrijheid voor de architect!



Volledig weggewerkte
vierkante kast

Beschikbare maten:
150x150, 165x165,
180x180, 205x205



Voor elke situatie de perfecte geleider

Standaardgeleider



Smalle geleider



Afstandsgeleider



Veiligheidsgeleider



Kies voor extra veiligheid

Geëxtrudeerde voorplaat
en revisiedeksel

STANDAARD



Lamel ALU42S



Onderlat +
veiligheidsvoet



Schakel met beschermingsvilt

STANDAARD



Veiligheidsgeleider





Lamellen voor extra geborgenheid en isolatie

Type	PVC37	PVC MIDI	ALU35	ALU37	ALU42	ALU42S	ALU42TH
Maximale oppervlakte	3 m ²	5 m ²	6 m ²	8 m ²	10 m ²	11 m ²	7 m ²
Dikte van de lamel	7,8 mm	9 mm	8,85 mm	8,5 mm	9 mm	9 mm	8,5 mm
R-waarde	0,19 m ² K/W	0,21 m ² K/W	0,14 m ² K/W	0,15 m ² K/W	0,16 m ² K/W	0,16 m ² K/W	0,25 m ² K/W

*Super
isolierend!*

Bedieningsmogelijkheden

- » Standaard draadloos twee-richting bediening (io)  
- » Draadloos twee-richting bediening Silensio (io)
- » Draadloos 1-richting bediening (RTS)
- » Bekabelde bediening

Maximumafmetingen

- » Max. breedte: 4,2 m
- » Max. hoogte: 3 m
- » Max. oppervlakte: 11 m²



HAROL[®]

ZONWERING • BUITENLEVEN • ROLLUIKEN • GARAGEPOORTEN