



## EG Conformiteitverklaring

**Mach. Houtbewerking Bronkhorst BV**  
Diepeweg 20  
8075BX Elspeet

Verklaart dat

### Houten Ramen\*

voor toepassing in gebouwen/bouwwerken

voldoen aan de eisen uit geharmoniseerde norm

### NEN-EN 14351-1

Ramen en deuren - Productnorm - Prestatie - eisen - Deel 1:  
Ramen en deuren zonder brand- en rookwerende eigenschappen

Op onze producten is het CE-logo aangebracht

Overige informatie:

zie de bijbehorende productinformatiebladen en [www.mhbronkhorst.nl](http://www.mhbronkhorst.nl)  
Om in Nederland te mogen worden toegepast dienen buitendeuren in gebouwen  
te voldoen aan de prestatie-eisen genoemd in het Bouwbesluit.

Betrokken genotificeerde laboratoria t.b.v. het bepalen van de gedeclareerde waarden zijn:

SHR, nieuwe kanaal 9-b, Postbus 497, 6700 AL Wageningen

## Mach. Houtbewerking Bronkhorst BV

Directeur: A. Bronkhorst

Datum: 1 juli 2010

Handtekening

\* Binnen- of buitenramen te plaatsen in kozijnen incl. glas, hang- en sluitwerk e.d. Niet elektronisch aangedreven/bediend, zonder veiligheidsvoorzieningen, zonder brand- of rookwerende eigenschappen en volgens definities van EN 12519: 2004.

Deze conformiteitverklaring is opgesteld door Fabrikant i.s.m. Crossing Barriers. Noch de in deze verklaring genoemde laboratoria noch Crossing Barriers zijn aansprakelijk voor de in de verklaring en in de productinformatie gedeclareerde waarden/klassen.

Doc.nr. 07-01

Versie nr. 01



Mach. Houtbewerking Bronkhorst BV  
Diepeweg 20  
8075 BX Elspeet  
0577-491683

09

Prestaties volgens  
EN 14351-1

Houten Ramen\*

Eigenschap	Prestatie	draaivalraam 54mm	draaivalraam 67mm	binnendraaiend raam 54mm	binnendraaiend raam 67mm	buitendraaiend	uitzetraam	dubbel draaivalraam	dubbel binnendraaiend raam	dubbel buitendraaiend raam 54mm	dubbel buitendraaiend raam 67mm	frans balkon	vertikaal schuifraam	vastglas
Weerstand tegen windbelasting (vervorming)	klasse	C	C	C	C	C	C	B	C	C	C	C	C	B
Weerstand tegen windbelasting (sterkte)**	klasse	4	4	4	4	4	4	3	2	2	2	3	5	4
Waterdichtheid**	klasse	8A	9A	6A	7A	6A	4A	npd	2A	4A	5A	8A	7A	8A
Gevaarlijke stoffen**		Voldoet aan Nederlandse regelgeving												
Weerstand tegen stootbelasting	npd													
Draagvermogen van veiligheidsvoorzieningen	npd													
Breedte x hoogte	max (mm)	KVT	KVT	KVT	KVT	KVT	KVT		KVT	KVT	KVT	KVT	KVT	KVT
Bedieningskrachten (bij automatische sluitingen)	npd													
Geluidsisolatie	npd													
Thermische isolatie	npd													
Luchtdoorlatendheid	npd													
Inbraakwerendheid**	klasse	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>	0/2 <sup>1</sup>

\* Binnen of buitenramen te plaatsen in kozijnen incl. glas, hang- en sluitwerk, dichtingen e.d. volgens specificaties KVT

niet in vluchtroutes

niet electronisch aangedreven/bediend

niet met veiligheidsvoorzieningen (drangers e.d.)

zonder brand- of rookwerende eigenschappen

volgens definities EN 12519: 2004

dikte (mm)	54	67	54	67	56	54	54	67	66x102	67x80	67x90
afwateringsgoot (mm)	15	20			15	15			DTS onderd.	bi.begl.+kit	Alu begl.profiel
profilering en/of dichting						4zijd.kader			4zijd.kader	4zijd.kader	binnenbegl kit
sluitwerk	DV	DV			DV	esp. 2x haak			mrpts.+esp.	det.24.04 KVT	
hangwerk						2 scharn.			4 scharn.		

<sup>1</sup>Inbraakwerende ramen\* volgens klasse 2 voor NEN 5096 met isolatieglas, voor ENV 1627 met gelaagd veiligheidsglas P2A en gedetailleerd volgens SKH-publicatie 98-08

\*\* bouwbesluiten

npd = no performance determined

Doc.nr. 07-01

Versie nr. 01