

# Dansk Indeklima Mærkning

## Certifikat nr. 087



Dansk Indeklima Mærkning attesterer herved, at produktgruppen:

**H+H Vægssystemer**

**H+H Nordics A/S**  
Skanderborgvej 234  
8260 Viby J

**er godkendt og tildelt mærkningstilladelse**

Mærkningstilladelsen er gyldig indtil:  
**14. marts 2023**

  
Dansk Indeklima Mærkning

*Denne mærkningstilladelse er gyldig ved årlig forlængelse i henhold til Dansk Indeklima Mærknings gældende forretningsorden. Dansk Indeklima Mærkning kan tilbagekalde retten til brug af dette certifikat, såfremt virksomheden ikke opfylder kravene.*

# Dansk Indeklima Mærkning

## Certifikat nr. 087

Indehaver af mærkningstilladelse:

**H+H Nordics A/S**  
Skanderborgvej 234  
8260 Viby J

*Produktgruppe*  
*Prøvnings- og mærkningskriterier*

**H+H Vægssystemer**  
General labelling criteria, 7th edition, May 2021,  
Ceiling and wall systems, 5th edition, January 2018  
15. marts 2010  
H+H Multipladen 535

*Udstedelsesdato*  
*Prøvet produkt*

Vurdering af produktgruppe

### EMISSIONSKLASSE 1

Mærkningstilladelsen er gældende for produkter, der kan regnes for identiske med det prøvede produkt med hensyn til de indeklimategenskaber, prøvnings- og mærkningskriterierne omhandler. Se komplet liste over mærkede produkter i Bilag.

Emissionsklassen er fastlagt på baggrund af følgende målte værdier:

Målte værdier efter 28 døgn	
TVOC <sub>28</sub>	0,08 mg/m <sup>3</sup>
Formaldehyd <sub>28</sub>	< 0,005 mg/m <sup>3</sup>

  

Sensorisk evaluering	
Tidsværdi	20 døgn

### Mærkningsgrundlag

Det testede produkt viser overensstemmelse med Dansk Indeklima Mærknings kriterier for den gældende produktgruppe:

Emission målt efter 3 døgn	
TVOC	≤ 10 mg/m <sup>3</sup>
EU CARC 1A og 1B	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>

  

Emission målt efter 28 døgn	
Sum af TVOC og SVOC med LCI	≤ 1,0 mg/m <sup>3</sup>
EU CARC 1A og 1B	≤ 0,001 mg/m <sup>3</sup>
R-værdi	≤ 1

  

Sensorisk bedømmelse	
Tidsværdi	≤ 100 døgn

<b>Emissionsklasse 1</b>	TVOC <sub>28</sub>	≤ 0,5 mg/m <sup>3</sup>
	Formaldehyd <sub>28</sub>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>
<b>Emissionsklasse 2</b>	TVOC <sub>28</sub>	≤ 1,0 mg/m <sup>3</sup>
	Formaldehyd <sub>28</sub>	≤ 0,06 mg/m <sup>3</sup>
<b>Emissionsklasse 3</b>	TVOC <sub>28</sub>	≤ 1,0 mg/m <sup>3</sup>
	Formaldehyd <sub>28</sub>	≤ 0,1 mg/m <sup>3</sup>

### Krav til produktinformation

Indehaveren af denne mærkningstilladelse er pålagt at fremvise følgende produktinformationer ved forespørgsel. Dette krav stilles for at undgå utilsigtet påvirkning af indeluftkvaliteten i praksis: Produktspecifikationer, transportvejledning, opbevaringsspecifikationer, samlingsvejledning, rengøring- og vedligeholdelsesvejledning

# Danish Indoor Climate Labelling

Certificate no. 087



Danish Indoor Climate Labelling hereby certifies that the product group:

**H+H Wall systems**

**H+H Nordics A/S**  
Skanderborgvej 234  
8260 Viby J  
Denmark

**has been approved and awarded a labelling license**

The labelling license is valid through:

**14<sup>th</sup> March 2023**

  
Danish Indoor Climate Labelling

This certificate is subject to annual renewal according to the procedures of Danish Indoor Climate Labelling. Danish Indoor Climate Labelling may withdraw the rights to use this certificate in case the manufacturer does not meet the requirements.

# Danish Indoor Climate Labelling

Certificate no. 087

Labelling license holder:

**H+H Nordics A/S**  
Skanderborgvej 234  
8260 Viby J  
Denmark

*Product group:*

H+H Wall systems

*Testing and labelling criteria*

General labelling criteria, 7th edition, May 2021,  
Ceiling and wall systems, 4th edition, January 2018

*Date of first issue of license*

15<sup>th</sup> March 2010

*Tested product(s)*

H+H Multipladen 535

Evaluation of product group

## EMISSION CLASS 1

The labelling license covers products considered to be identical with the tested product regarding emission and particle characteristics as specified by the labelling criteria. For a full list of products covered by the labelling license, see Appendix.

The emission class was determined based on the following measured values:

Measured values after 28 days		
TVOC <sub>28</sub>	0,08	mg/m <sup>3</sup>
Formaldehyde <sub>28</sub>	< 0,005	mg/m <sup>3</sup>

Sensory evaluation	
Time-value	20 days

### Labelling license basis

The tested product(s) shows compliance with the DICL criteria for the present product group:

Emission measured after 3 days		
TVOC	≤	10 mg/m <sup>3</sup>
EU CARC 1A and 1B	≤	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Emission measured after 28 days		
Sum of TVOC and SVOC with LCI	≤	1,0 mg/m <sup>3</sup>
EU CARC 1A and 1B	≤	0,001 mg/m <sup>3</sup>
R-value	≤	1
Sensory evaluation		
Time-value	≤	100 days

<b>Emission Class 1</b>	TVOC <sub>28</sub>	≤	0,5 mg/m <sup>3</sup>
	Formaldehyde <sub>28</sub>	≤	0,01 mg/m <sup>3</sup>
<b>Emission Class 2</b>	TVOC <sub>28</sub>	≤	1,0 mg/m <sup>3</sup>
	Formaldehyde <sub>28</sub>	≤	0,06 mg/m <sup>3</sup>
<b>Emission Class 3</b>	TVOC <sub>28</sub>	≤	1,0 mg/m <sup>3</sup>
	Formaldehyde <sub>28</sub>	≤	0,1 mg/m <sup>3</sup>

### Product information requirements

The holder of the labelling license is required to present the following product information on demand in order to avoid any adverse effects of the product on the indoor air quality in practice: product specifications, guidelines for transport, storage, assembly, cleaning and maintenance.

In the event of any discrepancies in the text arising from translation, the Danish text shall prevail.