

Document ID 1733831724-0b-c4318ad4

Issued on: 10 December 2024 - Délivré le : 10 décembre 2024

This product is certified by Eurovent Certita Certification as mentioned on:

Ce produit est certifié par Eurovent Certita Certification comme mentionné sur :



Certificate N° 23.09.009

This document is valid at the date of issue - Check the current validity on www.eurovent-certification.com

Ce document est valide à la date d'édition - Vérifiez la date de validité sur www.eurovent-certification.com

Certification programmes / Programmes de certification

Air Handling Units (Air handling units)

Product type / Type de produit

Model box

Model name / Nom du modèle

MB 25TB

Range / Gamme

GC

Participant / Titulaire

DEACLIMA COMFORT SOLUTIONS SL

Brand / Marque

DEACLIMA

Document ID 1733831724-0b-c4318ad4

Issued on: 10 December 2024 - Délivré le : 10 décembre 2024

This product is certified by Eurovent Certita Certification as mentioned on:
Ce produit est certifié par Eurovent Certita Certification comme mentionné sur :



Certificate N° 23.09.009

This document is valid at the date of issue - Check the current validity on www.eurovent-certification.com
Ce document est valide à la date d'édition - Vérifiez la date de validité sur www.eurovent-certification.com

FEATURE	VALUE	UNIT
MB Specifications		
Panel thickness	25	mm
Insulation material [RW, PU, ...] (Insulation material [Rockwool, Polyurethane, Mineral wool...])	RW	
Insulation material conductivity	0.023	W/(m.K)
MB - Casing Strength		
CS class (Casing strength class)	D1(M)	
MB - Casing Air Leakage		
CAL class @ -400 Pa (Casing air leakage class at -400 Pa)	L3(M)	
CAL Class @ +700 Pa (Casing air leakage at +700 Pa)	L3(M)	
MB - Filter Bypass Leakage		
FBL class (Filter bypass leakage class)	F9(M)	
MB - Thermal Transmittance		
TT class (Thermal transmittance class)	T4	
MB - Thermal Bridging Factor		
TBF class (Thermal bridging factor class)	TB3	
MB - Acoustic Insulation		
Casing accoustical insulation at 125 Hz	18	dB
Casing accoustical insulation at 250 Hz	20	dB
Casing accoustical insulation at 500 Hz	28	dB
Casing accoustical insulation at 1000 Hz	23	dB
Casing accoustical insulation at 2000 Hz	35	dB
Casing accoustical insulation at 4000 Hz	41	dB
Casing accoustical insulation at 8000 Hz	51	dB

Air Handling Unit / Centrales de traitement d'air

Range Name / Nom de Gamme :
GC

Granted on September 21, 2023 - Date 1ère admission 21 septembre 2023

This document is valid at the date of issue - Check the current validity on:
Document valable à la date d'émission - Vérifier la validité en cours sur :
www.eurovent-certification.com

Participant/Titulaire

DECACLIMA COMFORT SOLUTIONS SL
Avinguda del Castell 31
08570 Torelló, Spain

This product performance certificate is issued by Eurovent Certita Certification according to the certification rules:

ECP AHU - « Air Handling Unit » in force at established date.

Pursuant to the decision notified by Eurovent Certita Certification, the right to use the mark ECP shall be granted to the beneficiary company for the above Range in the conditions defined by the certification program mentioned.

Unless withdrawn or suspended, this certificate remains valid as long as the requirements for the certification program framework are met. The validity of the certificate is to be verified on www.eurovent-certification.com

THIS CERTIFICATE HAS BEEN ISSUED ON 30/09/2024
THIS CERTIFICATE IS VALID UNTIL 30/09/2025

Ce certificat de performance produit est délivré par Eurovent Certita Certification dans les conditions fixées par le référentiel :

ECP AHU – « Centrales de traitement d'air » en vigueur à date d'édition.

En vertu de la décision notifiée par Eurovent Certita Certification, le droit d'usage de la marque ECP, est accordé à la société qui en est bénéficiaire pour la gamme visée ci-dessus, dans les conditions définies par le programme de certification mentionné.

Sauf retrait ou suspension, ce certificat demeure valide tant que les conditions du référentiel du programme de certification sont respectées. La validité du certificat est à vérifier sur le site Internet www.eurovent-certification.com

CE CERTIFICAT A ÉTÉ EMIS LE 30/09/2024
CE CERTIFICAT EST VALIDE JUSQU'AU 30/09/2025

Paris, 30 septembre 2024

Appendix / Annexe

Granted on September 21, 2023 - *Date 1ère admission 21 septembre 2023*

This document is valid at the date of issue - Check the current validity on:

Document valable à la date d'émission - Vérifier la validité en cours sur :

www.eurovent-certification.com

List of certified products and characteristics is displayed on:

La liste des références et caractéristiques certifiées est disponible sur le site :

www.eurovent-certification.com

This product performance certificate is valid for the following trade names:

Ce certificat de performance produit est valide pour les marques commerciales suivantes:

[Trade Name / Marque Commerciale](#)

DECACLIMA

This product performance certificate is valid for the following manufacturing places:

Ce certificat de performance produit est valide pour les sites de production suivants:

[Manufacturing Place / Site de Production](#)

Torelló, Barcelona, Spain

This product performance certificate is valid for the following software:

Ce certificat de performance produit est valide pour les logiciels de sélection suivants:

[Software / Logiciel de sélection](#)

Smart-Air 240718