Organisme certificateur
mandaté par AFNOR Certification

CERTIFICAT

VENTILATION MECANIQUE CONTROLE
Controlled Mechanical Ventilation

Délivré à / *granted to*

UNELVENT
ZI Av. Côte Vermeille
66300 THUIR
FRANCE

Pour les produits suivants / *For the following products*

Groupe de ventilation double flux
Mechanical supply and exhaust ventilation unit

S&P-UNELVENT
INITIA

(références et caractéristiques données en annexe(s) / *references and caracteristics given in attached appendix)*

Fabriqués dans l'usine :
Manufactured in production plant :
RODIN
Calle Besalú, s/n
08570 TORELLO (Barcelona)
ESPAGNE

Ce certificat est délivré par CERTITA dans les conditions fixées par le référentiel de certification NF 205 Ventilation Mécanique Contrôlée

En vertu de la présente décision notifiée par CERTITA, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la marque NF et par le référentiel de certification NF mentionné ci-dessus

This certificate is issued by CERTITA according to the certification rules NF 205 Controlled Mechanical Ventilation
On the strength of the present decision notified by CERTITA, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the grantee for the aforementioned products, within the frame of the general conditions applying to the NF Mark and to the aforementioned NF certification

Organisme accrédité n° 5-0517
Portée disponible sur www.cofrac.fr

Date de début de validité : **11 avril 2013**
Effective date : *Avril 11th, 2013*

Date de fin de validité : **30 mai 2016**
Expiry date : *May 30 th,2016*

Etabli à Courbevoie, le 11 avril 2013

Pour CERTITA
Le Président

François-Xavier BALL

Certificat CERTITA N°**: 13.072**
BA 074

Annexe au certificat n° **13.072** de la société **UNELVENT**
Appendix of certificate n°13.072 of the company UNELVENT.

Marque / Trademark : **S&P UNELVENT**
Gamme / *Range* : **INITIA**
Références / *References* :

INITIA
INITIA Ecowatt Filaire
INITIA 225 Ecowatt Filaire
INITIA 225 HR Ecowatt Filaire
INITIA 225 HE Ecowatt WRS
INITIA 225 Ecowatt WRS

CARACTERISTIQUES CERTIFIEES /*CERTIFIED CARACTERISTICS* :

Caractéristiques aérauliques et puissance électrique pondérée / Air flow caracteristics and electric power weighted

Configuration (Type de logement)	Débit/ *Airflow rate*	**Pression disponible/ *Available pressure* Air extrait / Air neuf**	Exigence de pression minimale disponible du domaine d'emploi/*Requirement minimal Pressure for the field of use*	Puissance absorbée / *Power consumption*	**Puissance électrique pondérée/ *Electric power weighted***
Configuration Minimale –Débit de Base	75 m3/h	**40 Pa / 40 Pa**	35 Pa	23 W	**-**
Configuration Maximale – Débit de Base	135 m3/h	**69 Pa / 69 Pa**	55 Pa	41 W	**44 W-Th-C**
Configuration Maximale -Débit de Pointe	225 m3/h	**123 Pa / 122 Pa**	110 Pa	97 W	

Efficicacité thermique / Thermal efficiency : 85%

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES /COMPLEMENTARY INFORMATION:

Le ventilateur de la branche air neuf est en amont de l'échangeur. Le ventilateur de l'air extrait est en aval de l'échangeur. / Fan for new air is on upstream of heat exchanger. The other fan is downstream of heat exchanger.

Fuites externes en dépression / External air leakage rate on under pressure: 1,3 %
Fuites externes en surpression / External air leakage rate on over pressure : 1,3 %
Fuites internes / Internal air leakage : 0,6 %

Niveau de puissance acoustique à l'extraction / Acoustic power at exhaust : 45,2 dB(A)
Niveau de puissance acoustique au soufflage / Acoustic power at supply : 45,3 dB(A)

Eléments de régulation du débit : Bouches ANJOS

Annexe au certificat n° **13.072** de la société **UNELVENT**
Appendix of certificate n°13.072 of the company UNELVENT.

Marque / Trademark : **S&P-UNELVENT**
Gamme / *Range* : **INITIA**
Références / *References* :

INITIA
INITIA Ecowatt Filaire
INITIA 225 Ecowatt Filaire
INITIA 225 HR Ecowatt Filaire
INITIA 225 HE Ecowatt WRS
INITIA 225 Ecowatt WRS

Domaine d'emploi / *Field of use*

Type de logement	sdb	wc	salle d'eau	Débit de base (m3/h)	Débit de pointe (m3/h)
T2	1	2	0	75	135
T3	1	1	0	90	150
	1	2	0	105	165
	1	2	1	120	180
	2	2	0	135	195
T4	1	1 ou 2	0	105	180
	2	1 ou 2	0	135	210
T5 et +	1	1 ou 2	0	105	195
	1	1 ou 2	1	120	210
	2	1 ou 2	0	135	225

Débit de base / Basic airflow rate - Débit de pointe / Maximum airflow rate

Date de fin de validité :30/05/2016
Expiry date

Fin de liste