

VENTILATION HYGROREGLABLE

Attaché à l'avis technique n° 14.5/17-2266*V1

Délivré à

ALDES AERAILIQUE

20, boulevard Joliot-Curie
FR-69694 VENISSIEUX Cedex

Pour les produits suivants

Groupes d'extraction
Systèmes de ventilation mécanique hygro réglable
(références et caractéristiques données en annexe)

ALDES

EasyHOME Hygro CLASSIC, EasyHOME Hygro PREMIUM MW
EasyHOME Hygro PREMIUM HP, EasyHOME Hygro COMPACT CLASSIC
EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM MW
EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM HP

Fabriqués dans l'usine :

ALDES

205, avenue Francis de Préssensé
FR-69200 VENISSIEUX

Identification du produit :



70/01-CHY5-2266

Ce certificat est délivré par EUROVENT CERTITA CERTIFICATION, sous licence du CSTB, dans les conditions fixées par les exigences techniques CSTBat n°035 en vigueur.

EUROVENT CERTITA CERTIFICATION accorde le droit d'usage de la marque CSTBat à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les exigences générales de la certification CSTBat et par le référentiel de certification mentionné ci-dessus, sauf décision ultérieure à la présente certification.



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

Date de début de validité : **5/02/2018**

Effective date : 02/05/2018

Date de fin de validité : **31/12/2024**

Expiry date : 12/31/2024

Etabli à Paris, le 5 février 2018

Pour EUROVENT CERTITA CERTIFICATION
Le Directeur Général



Sylvain COURTEY

Certificat CERTITA N°: **35.87**

Quiconque présente ce certificat doit également produire
in extenso l'Avis Technique correspondant.

Annexe au certificat n°35.87 de la société **ALDES AERAILIQUE**CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Marque commerciale : **ALDES****CARACTERISTIQUES CERTIFIEES**

Dénomination commerciale	Groupe régulé [1]	Cdep [2]	Nombre de piquage sanitaire (et diamètre)	Nombre maximal de sanitaires pouvant être raccordés	Diamètre de rejet mm	Acoustique Niveau de puissance acoustique au travers de la bouche cuisine L _{WA} en dB(A)
EasyHOME Hygro CLASSIC	<input type="checkbox"/>	Cdep2	4 (Ø 80 mm)	4	160	37
EasyHOME Hygro PREMIUM MW	<input checked="" type="checkbox"/>	Cdep2	5 (Ø 80 mm) + 1 (Ø 125 mm) [3]	7	160	36
EasyHOME Hygro PREMIUM HP	<input type="checkbox"/>	Cdep1	5 (Ø 80 mm) + 1 (Ø 125 mm) [3]	7	160	Petite vitesse :37 Grande vitesse : 38
EasyHOME Hygro COMPACT CLASSIC	<input type="checkbox"/>	Cdep1	4 (Ø 80 mm)	4	160	37
EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM MW	<input type="checkbox"/>	Cdep2	4 (Ø 80 mm)	4	160	36
EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM HP	<input type="checkbox"/>	Cdep2	4 (Ø 80 mm)	4	160	Petite vitesse :37 Grande vitesse : 38

[1] vitesse de rotation variable pour un réglage donné

[2] valeurs numériques de Cdep1 et Cdep2 définies en Annexe A du présent Dossier Technique

[3] possibilité de raccorder deux sanitaires sur la sortie 125 mm en utilisant un té de dérivation rigide 125/125/125 (mm)

Produits	Aéraulique - limites d'utilisation					
	Débit minimal Q _{vmin} (m ³ /h)		Débit maximal réduit Q _{vmax réduit} (m ³ /h)		Débit maximal Q _{vmax} (m ³ /h)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
EasyHOME Hygro CLASSIC	Pas de limite	Pas de limite	Pas de limite	189,2	Pas de limite	197,7
EasyHOME Hygro PREMIUM MW	Pas de limite	Pas de limite	100,2	221,2	Pas de limite	234,0
EasyHOME Hygro PREMIUM HP	Pas de limite	Pas de limite	Pas de limite	226,9	Pas de limite	238,1
EasyHOME Hygro COMPACT CLASSIC	Pas de limite	Pas de limite	Pas de limite	187,5	Pas de limite	198,1
EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM MW	Pas de limite	Pas de limite	Pas de limite	203,5	Pas de limite	215,3
EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM HP	Pas de limite	Pas de limite	Pas de limite	238,4	Pas de limite	248,8

Annexe au certificat n° 35.87 de la société ALDES AERAILIQUE

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Puissances électriques pondérées – Hygro A – du F1 au F5

Logement					Débits caractéristiques				Puissance électrique pondérée		
Pièces principales	Pièces techniques				Qv _{min}	Qv _{réduit}	Qv _{max}	Qv _{arep_{sp} ec}	EasyHOME Hygro CLASSIC	EasyHOME Hygro PREMIUM MW	EasyHOME Hygro PREMIUM HP
	SdB/WC	SdB	WC	SdE							
					m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	W-Th-C		
F1	1	0	0	0	15,0	50,0	120,0	30,0	19,3	■	9,6
	1	0	0	1	20,0	70,0	140,0	35,0	19,4	■	9,9
	0	1	1	0	20,0	70,0	140,0	30,7	19,3	■	9,7
	0	1	1	1	25,0	75,0	145,0	35,7	19,4	■	10,0
F2	1	0	0	0	32,0	82,0	165,0	52,4	20,0	■	11,1
	1	0	0	1	37,0	102,0	185,0	57,4	20,3	■	11,6
	1	0	1	0	37,0	112,0	195,0	57,8	20,3	■	11,6
	1	0	1	1	42,0	117,0	200,0	62,8		■	12,0
	0	1	1	0	37,0	102,0	185,0	54,7	20,2	■	11,4
	0	1	1	1	42,0	107,0	190,0	59,7	20,4	✓	11,8
F3	1	0	0	0	56,0	102,0	185,0	75,0	21,3	✓	12,9
	1	0	0	1	61,0	122,0	205,0	80,0		■	13,4
	1	0	1	0	61,0	132,0	215,0	80,4		■	13,5
	1	0	1	1	66,0	137,0	220,0	85,4		■	14,0
	1	1	0	0	70,0	141,0	224,0	92,4		■	14,6
	1	1	0	1	75,0	146,0	229,0	97,4		■	15,1
	0	1	1	0	46,0	121,0	204,0	68,9		■	12,5
	0	1	1	1	51,0	126,0	209,0	73,9		■	12,9
	0	1	2	0	51,0	126,0	209,0	74,3		■	12,9
	0	1	2	1	56,0	131,0	214,0	79,3		■	13,4
	0	2	1	0	60,0	135,0	218,0	86,3		■	14,0
	0	2	1	1	65,0	140,0	223,0	91,3		■	14,5
	0	2	2	0	65,0	140,0	223,0	91,7		■	14,5
	0	2	2	1	70,0	145,0	228,0	96,7		■	15,0
F4	1	0	0	0	56,0	102,0	185,0	77,8	21,2	✓	13,1
	1	0	0	1	61,0	122,0	205,0	82,8		■	13,6
	1	0	1	0	61,0	132,0	215,0	83,2		■	13,7
	1	0	1	1	66,0	137,0	220,0	88,2		■	14,2
	1	1	0	0	70,0	141,0	224,0	95,2		■	14,8
	1	1	0	1	75,0	146,0	229,0	100,2		■	15,3
	0	1	1	0	46,0	121,0	204,0	72,2		■	12,7
	0	1	1	1	51,0	126,0	209,0	77,2		■	13,2
	1	1	1	0	75,0	150,0	233,0	103,4		■	15,5
	1	1	1	1	80,0	155,0	238,0	108,4		■	15,9
	0	1	2	0	51,0	126,0	209,0	77,6		■	13,2
	0	1	2	1	56,0	131,0	214,0	82,6		■	13,7
	0	2	1	0	60,0	135,0	218,0	89,6		■	14,3
	0	2	1	1	65,0	140,0	223,0	94,6		■	14,8
	0	2	2	0	65,0	140,0	223,0	95,0		■	14,8
	0	2	2	1	70,0	145,0	228,0	100,0		■	15,3
	0	2	3	0	70,0	145,0	228,0	100,4		■	15,3
	0	2	3	1	75,0	150,0	233,0	105,4		■	15,7
0	3	3	0	84,0	159,0	242,0	117,8		■		
0	3	3	1	89,0	164,0	247,0	122,8		■		
F5	1	0	0	0	56,0	102,0	185,0	80,1	21,3	✓	13,3
	1	0	0	1	61,0	122,0	205,0	85,1		■	13,8
	1	0	1	0	61,0	132,0	215,0	85,5		■	13,9
	1	0	1	1	66,0	137,0	220,0	90,5		■	14,4
	1	1	0	0	70,0	141,0	224,0	97,5		■	15,0
	1	1	0	1	75,0	146,0	229,0	102,5		■	15,5
	0	1	1	0	46,0	121,0	204,0	74,9		■	12,9
	0	1	1	1	51,0	126,0	209,0	79,9		■	13,4
	1	1	1	0	75,0	150,0	233,0	106,1		■	15,7
	1	1	1	1	80,0	155,0	238,0	111,1		■	16,1
	0	1	2	0	51,0	126,0	209,0	80,3		■	13,5
	0	1	2	1	56,0	131,0	214,0	85,3		■	13,9
	0	2	1	0	60,0	135,0	218,0	92,3		■	14,6
	0	2	1	1	65,0	140,0	223,0	97,3		■	15,0
	0	2	2	0	65,0	140,0	223,0	97,7		■	15,1
	0	2	2	1	70,0	145,0	228,0	102,7		■	15,5
	0	2	3	0	70,0	145,0	228,0	103,1		■	15,5
	0	2	3	1	75,0	150,0	233,0	108,1		■	15,9
0	3	3	0	84,0	159,0	242,0	120,5		■		
0	3	3	1	89,0	164,0	247,0	125,5		■		

- configuration compatible en rénovation (RT "élément par élément")
 configuration non compatible en rénovation (RT "élément par élément")

Note : compatibilité évaluée sur la base des débits règlementaires de l'arrêté du 24 mars 1982 modifié

Annexe au certificat n° 35.87 de la société ALDES AERAILIQUE

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Puissances électriques pondérées – Hygro A – du F6 au F7

Logement					Débits caractéristiques				Puissance électrique pondérée		
Pièces principales	Pièces techniques				Qv _{min}	Qv _{réduit}	Qv _{max}	Qv _{rep_{sp}} _{ec}	EasyHOME Hygro CLASSIC	EasyHOME Hygro PREMIUM MW	EasyHOME Hygro PREMIUM HP
	SdB/WC	SdB	WC	SdE							
	W-Th-C										
F6	1	1	1	0	75,0	150,0	233,0	110,6			16,1
	1	1	1	1	80,0	155,0	238,0	115,6		13,2	16,5
	1	1	2	0	80,0	155,0	238,0	116,0			16,5
	1	1	2	1	85,0	160,0	243,0	121,0			
	2	1	1	0	104,0	179,0	262,0	141,8			
	2	1	1	1	109,0	184,0	267,0	146,8			
	2	0	0	0	85,0	152,0	235,0	116,0			16,5
	2	0	0	1	90,0	157,0	240,0	121,0			
	2	0	1	0	90,0	161,0	244,0	121,4			
	2	0	1	1	95,0	166,0	249,0	126,4			
	2	1	0	0	99,0	166,0	249,0	133,4			
	2	1	0	1	104,0	171,0	254,0	138,4			
	0	2	1	0	76,0	151,0	234,0	110,3		13,2	16,0
	0	2	1	1	81,0	156,0	239,0	115,3			
	0	2	2	0	81,0	156,0	239,0	115,7			
	0	2	2	1	86,0	161,0	244,0	120,7			
	0	2	3	0	86,0	161,0	244,0	121,1			
	0	2	3	1	91,0	166,0	249,0	126,1			
	0	3	1	0	90,0	165,0	248,0	127,7			
	0	3	1	1	95,0	170,0	253,0	132,7			
0	3	2	0	95,0	170,0	253,0	133,1				
0	3	2	1	100,0	175,0	258,0	138,1				
0	3	3	0	100,0	175,0	258,0	138,5				
0	3	3	1	105,0	180,0	263,0	143,5				
F7	1	1	1	0	75,0	150,0	233,0	113,3		13,4	16,3
	1	1	1	1	80,0	155,0	238,0	118,3			16,7
	1	1	2	0	80,0	155,0	238,0	118,7			16,7
	1	1	2	1	85,0	160,0	243,0	123,7			
	2	1	1	0	104,0	179,0	262,0	144,5			
	2	1	1	1	109,0	184,0	267,0	149,5			
	2	0	0	0	85,0	152,0	235,0	118,4			16,7
	2	0	0	1	90,0	157,0	240,0	123,4			
	2	0	1	0	90,0	161,0	244,0	123,8			
	2	0	1	1	95,0	166,0	249,0	128,8			
	2	1	0	0	99,0	166,0	249,0	135,8			
	2	1	0	1	104,0	171,0	254,0	140,8			
	0	2	1	0	76,0	151,0	234,0	113,0		13,4	15,7
	0	2	1	1	81,0	156,0	239,0	118,0			
	0	2	2	0	81,0	156,0	239,0	118,4			
	0	2	2	1	86,0	161,0	244,0	123,4			
	0	2	3	0	86,0	161,0	244,0	123,8			
	0	2	3	1	91,0	166,0	249,0	128,8			
	0	3	1	0	90,0	165,0	248,0	130,4			
	0	3	1	1	95,0	170,0	253,0	135,4			
0	3	2	0	95,0	170,0	253,0	135,8				
0	3	2	1	100,0	175,0	258,0	140,8				
0	3	3	0	100,0	175,0	258,0	141,2				
0	3	3	1	105,0	180,0	263,0	146,2				

- configuration compatible en rénovation (RT "élément par élément")
 configuration non compatible en rénovation (RT "élément par élément")

Note : compatibilité évaluée sur la base des débits règlementaires de l'arrêté du 24 mars 1982 modifié

Annexe au certificat n° 35.87 de la société ALDES AERAILIQUE

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Puissances électriques pondérées – Hygro A – du F1 au F5

Logement					Débits caractéristiques				Puissance électrique pondérée						
Pièces principales	Pièces techniques				Qv _{min}	Qv _{réduit}	Qv _{max}	Qv _{rep_{sp}ec}	EasyHOME Hygro			W-Th-C			
	SdB/WC	SdB	WC	SdE					COMPACT CLASSIC	COMPACT PREMIUM MW	COMPACT PREMIUM HP				
					m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h							
F1	1	0	0	0	15,0	50,0	120,0	30,0	19,7	■	6,4	8,4			
	1	0	0	1	20,0	70,0	140,0	35,0	19,8	■	6,6	8,8			
	0	1	1	0	20,0	70,0	140,0	30,7	19,7	■	6,5	8,5			
F2	0	1	1	1	25,0	75,0	145,0	35,7	19,8	■	6,7	8,8			
	1	0	0	0	32,0	82,0	165,0	52,4	20,4	■	7,8	10,1			
	1	0	0	1	37,0	102,0	185,0	57,4	20,6	■	8,2	10,6			
	1	0	1	0	37,0	112,0	195,0	57,8	20,7	■	8,3	10,7			
	1	0	1	1	42,0	117,0	200,0	62,8			8,6	11,1			
	0	1	1	0	37,0	102,0	185,0	54,7	20,6	■	8,0	10,4			
F3	0	1	1	1	42,0	107,0	190,0	59,7	20,7	✓	8,4	10,8			
	1	0	0	0	56,0	102,0	185,0	75,0	21,3	✓	9,4	12,0			
	1	0	0	1	61,0	122,0	205,0	80,0			9,7	12,4			
	1	0	1	0	61,0	132,0	215,0	80,4			9,8	12,5			
	1	0	1	1	66,0	137,0	220,0	85,4				12,9			
	1	1	0	0	70,0	141,0	224,0	92,4				13,4			
	1	1	0	1	75,0	146,0	229,0	97,4				13,8			
	0	1	1	0	46,0	121,0	204,0	68,9			9,0	11,6			
	0	1	1	1	51,0	126,0	209,0	73,9			9,4	12,0			
	0	1	2	0	51,0	126,0	209,0	74,3			9,4	12,0			
	0	1	2	1	56,0	131,0	214,0	79,3			9,7	12,4			
	0	2	1	0	60,0	135,0	218,0	86,3				12,9			
	0	2	1	1	65,0	140,0	223,0	91,3				13,3			
	F4	0	2	2	0	65,0	140,0	223,0	91,7				13,3		
0		2	2	1	70,0	145,0	228,0	96,7							
1		0	0	0	56,0	102,0	185,0	77,8	21,4	✓	9,5	12,2			
1		0	0	1	61,0	122,0	205,0	82,8			9,9	12,6			
1		0	1	0	61,0	132,0	215,0	83,2			10,0	12,7			
1		0	1	1	66,0	137,0	220,0	88,2				13,1			
1		1	0	0	70,0	141,0	224,0	95,2				13,6			
1		1	0	1	75,0	146,0	229,0	100,2				14,1			
0		1	1	0	46,0	121,0	204,0	72,2			9,2	11,8			
0		1	1	1	51,0	126,0	209,0	77,2			9,6	12,2			
1		1	1	0	75,0	150,0	233,0	103,4				14,4			
1		1	1	1	80,0	155,0	238,0	108,4				14,8			
0		1	2	0	51,0	126,0	209,0	77,6			9,6	12,2			
0		1	2	1	56,0	131,0	214,0	82,6			9,9	12,6			
0		2	1	0	60,0	135,0	218,0	89,6				13,2			
0		2	1	1	65,0	140,0	223,0	94,6				13,6			
0		2	2	0	65,0	140,0	223,0	95,0				13,6			
0		2	2	1	70,0	145,0	228,0	100,0							
0		2	3	0	70,0	145,0	228,0	100,4							
F5		0	2	3	1	75,0	150,0	233,0	105,4						
	0	3	3	0	84,0	159,0	242,0	117,8							
	0	3	3	1	89,0	164,0	247,0	122,8							
	1	0	0	0	56,0	102,0	185,0	80,1	21,5	✓	9,7	12,3			
	1	0	0	1	61,0	122,0	205,0	85,1			10,1	12,8			
	1	0	1	0	61,0	132,0	215,0	85,5			10,1	12,8			
	1	0	1	1	66,0	137,0	220,0	90,5				13,2			
	1	1	0	0	70,0	141,0	224,0	97,5				13,8			
	1	1	0	1	75,0	146,0	229,0	102,5				14,3			
	0	1	1	0	46,0	121,0	204,0	74,9			9,4	12,0			
	0	1	1	1	51,0	126,0	209,0	79,9			9,8	12,4			
	1	1	1	0	75,0	150,0	233,0	106,1				14,6			
	1	1	1	1	80,0	155,0	238,0	111,1				15,0			
	0	1	2	0	51,0	126,0	209,0	80,3			9,8	12,4			
	0	1	2	1	56,0	131,0	214,0	85,3			10,1	12,8			
	0	2	1	0	60,0	135,0	218,0	92,3				13,4			
	0	2	1	1	65,0	140,0	223,0	97,3				13,8			
	0	2	2	0	65,0	140,0	223,0	97,7				13,8			
0	2	2	1	70,0	145,0	228,0	102,7								
0	2	3	0	70,0	145,0	228,0	103,1								
0	2	3	1	75,0	150,0	233,0	108,1								
0	3	3	0	84,0	159,0	242,0	120,5								
0	3	3	1	89,0	164,0	247,0	125,5								



configuration compatible en rénovation (RT "élément par élément")



configuration non compatible en rénovation (RT "élément par élément")

Note : compatibilité évaluée sur la base des débits réglementaires de l'arrêté du 24 mars 1982 modifié

Annexe au certificat n° 35.87 de la société ALDES AERAILIQUE

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Puissances électriques pondérées – Hygro A – du F6 au F7

Logement					Débits caractéristiques				Puissance électrique pondérée		
Pièces principales	Pièces techniques				Qv _{min}	Qv _{réduit}	Qv _{max}	Qv _{rep_{sp} ec}	EasyHOME Hygro CLASSIC	EasyHOME Hygro PREMIUM MW	EasyHOME Hygro PREMIUM HP
	SdB/WC	SdB	WC	SdE							
	W-Th-C										
F6	1	1	1	0	75,0	150,0	233,0	110,6			15,0
	1	1	1	1	80,0	155,0	238,0	115,6			15,4
	1	1	2	0	80,0	155,0	238,0	116,0			15,5
	1	1	2	1	85,0	160,0	243,0	121,0			
	2	1	1	0	104,0	179,0	262,0	141,8			
	2	1	1	1	109,0	184,0	267,0	146,8			
	2	0	0	0	85,0	152,0	235,0	116,0			15,5
	2	0	0	1	90,0	157,0	240,0	121,0			15,9
	2	0	1	0	90,0	161,0	244,0	121,4			16,0
	2	0	1	1	95,0	166,0	249,0	126,4			
	2	1	0	0	99,0	166,0	249,0	133,4			
	2	1	0	1	104,0	171,0	254,0	138,4			
	0	2	1	0	76,0	151,0	234,0	110,3			14,9
	0	2	1	1	81,0	156,0	239,0	115,3			15,4
	0	2	2	0	81,0	156,0	239,0	115,7			15,4
	0	2	2	1	86,0	161,0	244,0	120,7			
	0	2	3	0	86,0	161,0	244,0	121,1			
	0	2	3	1	91,0	166,0	249,0	126,1			
	0	3	1	0	90,0	165,0	248,0	127,7			16,5
	0	3	1	1	95,0	170,0	253,0	132,7			
0	3	2	0	95,0	170,0	253,0	133,1				
0	3	2	1	100,0	175,0	258,0	138,1				
0	3	3	0	100,0	175,0	258,0	138,5				
0	3	3	1	105,0	180,0	263,0	143,5				
F7	1	1	1	0	75,0	150,0	233,0	113,3			15,2
	1	1	1	1	80,0	155,0	238,0	118,3			15,7
	1	1	2	0	80,0	155,0	238,0	118,7			15,7
	1	1	2	1	85,0	160,0	243,0	123,7			
	2	1	1	0	104,0	179,0	262,0	144,5			
	2	1	1	1	109,0	184,0	267,0	149,5			
	2	0	0	0	85,0	152,0	235,0	118,4			15,7
	2	0	0	1	90,0	157,0	240,0	123,4			16,1
	2	0	1	0	90,0	161,0	244,0	123,8			16,2
	2	0	1	1	95,0	166,0	249,0	128,8			
	2	1	0	0	99,0	166,0	249,0	135,8			
	2	1	0	1	104,0	171,0	254,0	140,8			
	0	2	1	0	76,0	151,0	234,0	113,0			15,2
	0	2	1	1	81,0	156,0	239,0	118,0			15,7
	0	2	2	0	81,0	156,0	239,0	118,4			15,7
	0	2	2	1	86,0	161,0	244,0	123,4			
	0	2	3	0	86,0	161,0	244,0	123,8			
	0	2	3	1	91,0	166,0	249,0	128,8			
	0	3	1	0	90,0	165,0	248,0	130,4			16,7
	0	3	1	1	95,0	170,0	253,0	135,4			
0	3	2	0	95,0	170,0	253,0	135,8				
0	3	2	1	100,0	175,0	258,0	140,8				
0	3	3	0	100,0	175,0	258,0	141,2				
0	3	3	1	105,0	180,0	263,0	146,2				

- configuration compatible en rénovation (RT "élément par élément")
 configuration non compatible en rénovation (RT "élément par élément")

Note : compatibilité évaluée sur la base des débits règlementaires de l'arrêté du 24 mars 1982 modifié

Annexe au certificat n° 35.87 de la société ALDES AERAILIQUE

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Puissances électriques pondérées – Hygro B – du F1 au F5

Logement					Débits caractéristiques				Puissance électrique pondérée				
Pièces principales	Pièces techniques				Qv _{min}	Qv _{réduit}	Qv _{max}	Qv _{rep_{sp} ec}	EasyHOME Hygro				
	SdB/WC	SdB	WC	SdE					CLASSIC		PREMIUM MW	PREMIUM HP	
					m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	W-Th-C				
F1	1	0	0	0	15,0	50,0	120,0	30,0	19,3	■		9,6	
	1	0	0	1	20,0	70,0	140,0	35,0	19,4	■		9,9	
	0	1	1	0	20,0	70,0	140,0	30,7	19,3	■		9,7	
	0	1	1	1	25,0	75,0	145,0	35,7	19,4	■		10,0	
F2	1	0	0	0	15,0	65,0	120,0	38,4	19,4	■		10,0	
	1	0	0	1	20,0	85,0	140,0	43,4	19,6	■		10,4	
	1	0	1	0	20,0	95,0	150,0	43,8	19,7	■		10,5	
	1	0	1	1	25,0	100,0	155,0	48,8	19,8	✓		10,8	
	0	1	1	0	20,0	85,0	140,0	40,0	19,5	■		10,2	
	0	1	1	1	25,0	90,0	145,0	45,0	19,7	✓		10,5	
F3	1	0	0	0	32,0	82,0	165,0	55,6	20,1	✓		11,3	
	1	0	0	1	37,0	102,0	185,0	60,6	20,4	✓		11,8	
	1	0	1	0	37,0	112,0	195,0	61,0	20,5	✓	7,3	11,9	
	1	0	1	1	42,0	117,0	200,0	66,0			7,6	12,2	
	1	1	0	0	37,0	102,0	185,0	61,0	20,5	✓	7,3	11,8	
	1	1	0	1	42,0	107,0	190,0	66,0	20,7	✓	7,6	12,2	
	0	1	1	0	37,0	102,0	185,0	57,9	20,3	✓	7,1	11,6	
	0	1	1	1	42,0	107,0	190,0	62,9	20,6	✓	7,4	12,0	
	0	1	2	0	42,0	107,0	190,0	63,3	20,6	✓	7,4	12,0	
	0	1	2	1	47,0	112,0	195,0	68,3	20,8	✓	7,7	12,4	
	0	2	1	0	42,0	107,0	190,0	63,3	20,6	✓	7,4	12,0	
	0	2	1	1	47,0	112,0	195,0	68,3	20,8	✓	7,7	12,4	
	0	2	2	0	47,0	112,0	195,0	68,7	20,8	✓	7,7	12,4	
	0	2	2	1	52,0	117,0	200,0	73,7			8,1	12,8	
F4	1	0	0	0	32,0	82,0	165,0	58,9	20,3	✓		11,6	
	1	0	0	1	37,0	102,0	185,0	63,9	20,6	✓	7,4	12,0	
	1	0	1	0	37,0	112,0	195,0	64,3	20,7	✓	7,5	12,1	
	1	0	1	1	42,0	117,0	200,0	69,3			7,8	12,5	
	1	1	0	0	37,0	102,0	185,0	64,3	20,6	✓	7,4	12,1	
	1	1	0	1	42,0	107,0	190,0	69,3	20,8	✓	7,7	12,5	
	0	1	1	0	37,0	102,0	185,0	61,0	20,5	✓	7,3	11,8	
	0	1	1	1	42,0	107,0	190,0	66,0	20,7	✓	7,6	12,2	
	1	1	1	0	42,0	107,0	190,0	70,4	20,9	✓	7,8	12,5	
	1	1	1	1	47,0	112,0	195,0	75,4	21,1	✓	8,1	12,9	
	0	1	2	0	42,0	107,0	190,0	66,4	20,7	✓	7,6	12,2	
	0	1	2	1	47,0	112,0	195,0	71,4	20,9	✓	7,9	12,6	
	0	2	1	0	42,0	107,0	190,0	66,4	20,7	✓	7,6	12,2	
	0	2	1	1	47,0	112,0	195,0	71,4	20,9	✓	7,9	12,6	
	0	2	2	0	47,0	112,0	195,0	71,8	21,0	✓	7,9	12,7	
	0	2	2	1	52,0	117,0	200,0	76,8			8,2	13,1	
	0	2	3	0	52,0	117,0	200,0	77,2			8,3	13,1	
	0	2	3	1	57,0	122,0	205,0	82,2			8,6	13,6	
0	3	3	0	57,0	122,0	205,0	82,6			8,6	13,6		
0	3	3	1	62,0	127,0	210,0	87,6			8,9	14,1		
F5	1	0	0	0	56,0	102,0	185,0	80,4	21,3	✓		13,4	
	1	0	0	1	61,0	122,0	205,0	85,4			8,8	13,9	
	1	0	1	0	61,0	132,0	215,0	85,8			8,8	14,0	
	1	0	1	1	66,0	137,0	220,0	90,8			11,6	14,5	
	1	1	0	0	61,0	122,0	205,0	85,8			8,8	13,9	
	1	1	0	1	66,0	127,0	210,0	90,8			11,5	14,4	
	0	1	1	0	37,0	102,0	185,0	63,7	20,6	✓	7,4	12,0	
	0	1	1	1	42,0	107,0	190,0	68,7	20,8	✓	7,7	12,4	
	1	1	1	0	66,0	131,0	214,0	95,4			11,9	14,8	
	1	1	1	1	71,0	136,0	219,0	100,4			12,3	15,2	
	0	1	2	0	42,0	107,0	190,0	69,1	20,8	✓	7,7	12,4	
	0	1	2	1	47,0	112,0	195,0	74,1	21,1	✓	8,1	12,8	
	0	2	1	0	42,0	107,0	190,0	69,1	20,8	✓	7,7	12,4	
	0	2	1	1	47,0	112,0	195,0	74,1	21,1	✓	8,1	12,8	
	0	2	2	0	47,0	112,0	195,0	74,5	21,1	✓	8,1	12,9	
	0	2	2	1	52,0	117,0	200,0	79,5			8,4	13,4	
	0	2	3	0	52,0	117,0	200,0	79,9			8,4	13,4	
	0	2	3	1	57,0	122,0	205,0	84,9			8,7	13,8	
0	3	3	0	57,0	122,0	205,0	85,3			8,7	13,9		
0	3	3	1	62,0	127,0	210,0	90,3			11,5	14,4		

- configuration compatible en rénovation (RT "élément par élément")
 configuration non compatible en rénovation (RT "élément par élément")

Note : compatibilité évaluée sur la base des débits règlementaires de l'arrêté du 24 mars 1982 modifié

Annexe au certificat n° 35.87 de la société ALDES AERAILIQUE

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Puissances électriques pondérées – Hygro B – du F6 au F7

Logement					Débits caractéristiques				Puissance électrique pondérée		
Pièces principales	Pièces techniques				Qv _{min}	Qv _{réduit}	Qv _{max}	Qv _{rep_{sp} ec}	EasyHOME Hygro CLASSIC	EasyHOME Hygro PREMIUM MW	EasyHOME Hygro PREMIUM HP
	SdB/WC	SdB	WC	SdE							
					m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	W-Th-C		
F6	1	1	1	0	66,0	131,0	214,0	99,6			15,2
	1	1	1	1	71,0	136,0	219,0	104,6			15,5
	1	1	2	0	71,0	136,0	219,0	105,0			15,6
	1	1	2	1	76,0	141,0	224,0	110,0			16,0
	2	1	1	0	95,0	160,0	243,0	131,3			
	2	1	1	1	100,0	165,0	248,0	136,3			
	2	0	0	0	85,0	152,0	235,0	116,1			16,5
	2	0	0	1	90,0	157,0	240,0	121,1			
	2	0	1	0	90,0	161,0	244,0	121,5			
	2	0	1	1	95,0	166,0	249,0	126,5			
	2	1	0	0	90,0	157,0	240,0	121,5			
	2	1	0	1	95,0	162,0	245,0	126,5			
	0	2	1	0	67,0	132,0	215,0	99,3		12,2	15,1
	0	2	1	1	72,0	137,0	220,0	104,3		12,6	15,5
	0	2	2	0	72,0	137,0	220,0	104,7		12,6	15,6
	0	2	2	1	77,0	142,0	225,0	109,7		13,0	15,9
	0	2	3	0	77,0	142,0	225,0	110,1		13,1	16,0
	0	2	3	1	82,0	147,0	230,0	115,1		13,6	16,4
	0	3	1	0	72,0	137,0	220,0	104,7		12,6	15,6
	0	3	1	1	77,0	142,0	225,0	109,7		13,0	15,9
	0	3	2	0	77,0	142,0	225,0	110,1		13,1	16,0
	0	3	2	1	82,0	147,0	230,0	115,1		13,6	16,4
	0	3	3	0	82,0	147,0	230,0	115,5		13,6	16,4
	0	3	3	1	87,0	152,0	235,0	120,5			16,8
F7	1	1	1	0	66,0	131,0	214,0	102,2			15,3
	1	1	1	1	71,0	136,0	219,0	107,2			15,7
	1	1	2	0	71,0	136,0	219,0	107,6			15,8
	1	1	2	1	76,0	141,0	224,0	112,6			16,1
	2	1	1	0	95,0	160,0	243,0	133,9			
	2	1	1	1	100,0	165,0	248,0	138,9			
	2	0	0	0	85,0	152,0	235,0	118,6			16,7
	2	0	0	1	90,0	157,0	240,0	123,6			
	2	0	1	0	90,0	161,0	244,0	124,0			
	2	0	1	1	95,0	166,0	249,0	129,0			
	2	1	0	0	90,0	157,0	240,0	124,0			
	2	1	0	1	95,0	162,0	245,0	129,0			
	0	2	1	0	67,0	132,0	215,0	101,9		12,4	15,3
	0	2	1	1	72,0	137,0	220,0	106,9		12,8	15,7
	0	2	2	0	72,0	137,0	220,0	107,3		12,8	15,7
	0	2	2	1	77,0	142,0	225,0	112,3		13,3	16,1
	0	2	3	0	77,0	142,0	225,0	112,7		13,3	16,2
	0	2	3	1	82,0	147,0	230,0	117,7		13,8	16,6
	0	3	1	0	72,0	137,0	220,0	107,3		12,8	15,7
	0	3	1	1	77,0	142,0	225,0	112,3		13,3	16,1
	0	3	2	0	77,0	142,0	225,0	112,7		13,3	16,2
	0	3	2	1	82,0	147,0	230,0	117,7		13,8	16,6
	0	3	3	0	82,0	147,0	230,0	118,1		13,9	16,6
	0	3	3	1	87,0	152,0	235,0	123,1			17,1

- configuration compatible en rénovation (RT "élément par élément")
 configuration non compatible en rénovation (RT "élément par élément")

Note : compatibilité évaluée sur la base des débits règlementaires de l'arrêté du 24 mars 1982 modifié

Annexe au certificat n° 35.87 de la société ALDES AERAILIQUE

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Puissances électriques pondérées – Hygro B – du F1 au F5

Logement					Débits caractéristiques				Puissance électrique pondérée					
Pièces principales	Pièces techniques				Qv _{min}	Qv _{réduit}	Qv _{max}	Qv _{rep_{sp}ec}	EasyHOME Hygro			W-Th-C		
	SdB/WC	SdB	WC	SdE					COMPACT CLASSIC	COMPACT PREMIUM MW	COMPACT PREMIUM HP			
					m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h						
F1	1	0	0	0	15,0	50,0	120,0	30,0	19,7	■	6,4	8,4		
	1	0	0	1	20,0	70,0	140,0	35,0	19,8	■	6,6	8,8		
	0	1	1	0	20,0	70,0	140,0	30,7	19,7	■	6,5	8,5		
F2	0	1	1	1	25,0	75,0	145,0	35,7	19,8	■	6,7	8,8		
	1	0	0	0	15,0	65,0	120,0	38,4	19,8	■	6,7	8,9		
	1	0	0	1	20,0	85,0	140,0	43,4	20,1	■	7,1	9,3		
	1	0	1	0	20,0	95,0	150,0	43,8	20,1	■	7,2	9,4		
	1	0	1	1	25,0	100,0	155,0	48,8	20,3	✓	7,5	9,8		
F3	0	1	1	0	20,0	85,0	140,0	40,0	19,9	■	6,9	9,1		
	0	1	1	1	25,0	90,0	145,0	45,0	20,1	✓	7,3	9,5		
	1	0	0	0	32,0	82,0	165,0	55,6	20,5	✓	8,0	10,4		
	1	0	0	1	37,0	102,0	185,0	60,6	20,7	✓	8,4	10,8		
	1	0	1	0	37,0	112,0	195,0	61,0	20,8	✓	8,5	10,9		
	1	0	1	1	42,0	117,0	200,0	66,0			8,8	11,3		
	1	1	0	0	37,0	102,0	185,0	61,0	20,7	✓	8,4	10,9		
	1	1	0	1	42,0	107,0	190,0	66,0	20,9	✓	8,8	11,3		
	0	1	1	0	37,0	102,0	185,0	57,9	20,7	✓	8,2	10,7		
	0	1	1	1	42,0	107,0	190,0	62,9	20,8	✓	8,6	11,0		
	0	1	2	0	42,0	107,0	190,0	63,3	20,8	✓	8,6	11,1		
	0	1	2	1	47,0	112,0	195,0	68,3	21,0	✓	9,0	11,5		
	0	2	1	0	42,0	107,0	190,0	63,3	20,8	✓	8,6	11,1		
	0	2	1	1	47,0	112,0	195,0	68,3	21,0	✓	9,0	11,5		
	F4	0	2	2	0	47,0	112,0	195,0	68,7	21,1	✓	9,0	11,5	
0		2	2	1	52,0	117,0	200,0	73,7						
1		0	0	0	32,0	82,0	165,0	58,9	20,6	✓	8,2	10,6		
1		0	0	1	37,0	102,0	185,0	63,9	20,8	✓	8,6	11,1		
1		0	1	0	37,0	112,0	195,0	64,3	20,9	✓	8,7	11,2		
1		0	1	1	42,0	117,0	200,0	69,3			9,0	11,6		
1		1	0	0	37,0	102,0	185,0	64,3	20,9	✓	8,7	11,1		
1		1	0	1	42,0	107,0	190,0	69,3	21,1	✓	9,0	11,6		
0		1	1	0	37,0	102,0	185,0	61,0	20,7	✓	8,4	10,9		
0		1	1	1	42,0	107,0	190,0	66,0	20,9	✓	8,8	11,3		
1		1	1	0	42,0	107,0	190,0	70,4	21,1	✓	9,1	11,6		
1		1	1	1	47,0	112,0	195,0	75,4	21,4	✓	9,4	12,0		
0		1	2	0	42,0	107,0	190,0	66,4	20,9	✓	8,8	11,3		
0		1	2	1	47,0	112,0	195,0	71,4	21,2	✓	9,2	11,7		
0		2	1	0	42,0	107,0	190,0	66,4	20,9	✓	8,8	11,3		
0		2	1	1	47,0	112,0	195,0	71,4	21,2	✓	9,2	11,7		
0		2	2	0	47,0	112,0	195,0	71,8	21,2	✓	9,2	11,8		
F5		0	2	2	1	52,0	117,0	200,0	76,8					
	0	2	3	0	52,0	117,0	200,0	77,2						
	0	2	3	1	57,0	122,0	205,0	82,2						
	0	3	3	0	57,0	122,0	205,0	82,6						
	0	3	3	1	62,0	127,0	210,0	87,6						
	1	0	0	0	56,0	102,0	185,0	80,4	21,5	✓	9,7	12,4		
	1	0	0	1	61,0	122,0	205,0	85,4			10,1	12,8		
	1	0	1	0	61,0	132,0	215,0	85,8			10,2	12,9		
	1	0	1	1	66,0	137,0	220,0	90,8				13,3		
	1	1	0	0	61,0	122,0	205,0	85,8			10,1	12,8		
	1	1	0	1	66,0	127,0	210,0	90,8			10,5	13,2		
	0	1	1	0	37,0	102,0	185,0	63,7	20,8	✓	8,6	11,1		
	0	1	1	1	42,0	107,0	190,0	68,7	21,1	✓	9,0	11,5		
	1	1	1	0	66,0	131,0	214,0	95,4			10,8	13,6		
	1	1	1	1	71,0	136,0	219,0	100,4				14,1		
	0	1	2	0	42,0	107,0	190,0	69,1	21,1	✓	9,0	11,5		
	0	1	2	1	47,0	112,0	195,0	74,1	21,3	✓	9,3	11,9		
	0	2	1	0	42,0	107,0	190,0	69,1	21,1	✓	9,0	11,5		
0	2	1	1	47,0	112,0	195,0	74,1	21,3	✓	9,3	11,9			
0	2	2	0	47,0	112,0	195,0	74,5	21,3	✓	9,4	12,0			
0	2	2	1	52,0	117,0	200,0	79,5							
0	2	3	0	52,0	117,0	200,0	79,9							
0	2	3	1	57,0	122,0	205,0	84,9							
0	3	3	0	57,0	122,0	205,0	85,3							
0	3	3	1	62,0	127,0	210,0	90,3							



configuration compatible en rénovation (RT "élément par élément")



configuration non compatible en rénovation (RT "élément par élément")

Note : compatibilité évaluée sur la base des débits réglementaires de l'arrêté du 24 mars 1982 modifié

Annexe au certificat n° 35.87 de la société ALDES AERAILIQUE

Conformité à l'Avis Technique n° 14.5/17-2266*V1

Puissances électriques pondérées – Hygro B – du F6 au F7

Logement					Débits caractéristiques				Puissance électrique pondérée				
Pièces principales	Pièces techniques				Qv _{min}	Qv _{réduit}	Qv _{max}	Qv _{rep_{sp}} _{ec}	EasyHOME Hygro COMPACT CLASSIC	EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM MW	EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM HP		
	SdB/ WC	SdB	WC	SdE									
					m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	m ³ /h	W-Th-C				
F6	1	1	1	0	66,0	131,0	214,0	99,6			11,1	14,0	
	1	1	1	1	71,0	136,0	219,0	104,6				14,4	
	1	1	2	0	71,0	136,0	219,0	105,0				14,4	
	1	1	2	1	76,0	141,0	224,0	110,0					
	2	1	1	0	95,0	160,0	243,0	131,3				16,8	
	2	1	1	1	100,0	165,0	248,0	136,3					
	2	0	0	0	85,0	152,0	235,0	116,1				15,5	
	2	0	0	1	90,0	157,0	240,0	121,1				15,9	
	2	0	1	0	90,0	161,0	244,0	121,5				16,0	
	2	0	1	1	95,0	166,0	249,0	126,5					
	2	1	0	0	90,0	157,0	240,0	121,5				16,0	
	2	1	0	1	95,0	162,0	245,0	126,5				16,4	
	0	2	1	0	67,0	132,0	215,0	99,3			11,1	13,9	
	0	2	1	1	72,0	137,0	220,0	104,3				14,4	
	0	2	2	0	72,0	137,0	220,0	104,7				14,4	
	0	2	2	1	77,0	142,0	225,0	109,7					
	0	2	3	0	77,0	142,0	225,0	110,1					
	0	2	3	1	82,0	147,0	230,0	115,1					
	F7	0	3	1	0	72,0	137,0	220,0	104,7				14,4
		0	3	1	1	77,0	142,0	225,0	109,7				
0		3	2	0	77,0	142,0	225,0	110,1					
0		3	2	1	82,0	147,0	230,0	115,1					
0		3	3	0	82,0	147,0	230,0	115,5					
0		3	3	1	87,0	152,0	235,0	120,5					
1		1	1	0	66,0	131,0	214,0	102,2			11,3	14,2	
1		1	1	1	71,0	136,0	219,0	107,2				14,6	
1		1	2	0	71,0	136,0	219,0	107,6				14,6	
1		1	2	1	76,0	141,0	224,0	112,6					
2		1	1	0	95,0	160,0	243,0	133,9				17,0	
2		1	1	1	100,0	165,0	248,0	138,9					
2		0	0	0	85,0	152,0	235,0	118,6				15,7	
2		0	0	1	90,0	157,0	240,0	123,6				16,1	
2		0	1	0	90,0	161,0	244,0	124,0				16,2	
2		0	1	1	95,0	166,0	249,0	129,0					
2		1	0	0	90,0	157,0	240,0	124,0				16,2	
2		1	0	1	95,0	162,0	245,0	129,0				16,6	
0		2	1	0	67,0	132,0	215,0	101,9			11,3	14,2	
0		2	1	1	72,0	137,0	220,0	106,9				14,6	
0	2	2	0	72,0	137,0	220,0	107,3				14,6		
0	2	2	1	77,0	142,0	225,0	112,3						
0	2	3	0	77,0	142,0	225,0	112,7						
0	2	3	1	82,0	147,0	230,0	117,7						
0	3	1	0	72,0	137,0	220,0	107,3				14,6		
0	3	1	1	77,0	142,0	225,0	112,3						
0	3	2	0	77,0	142,0	225,0	112,7						
0	3	2	1	82,0	147,0	230,0	117,7						
0	3	3	0	82,0	147,0	230,0	118,1						
0	3	3	1	87,0	152,0	235,0	123,1						



configuration compatible en rénovation (RT "élément par élément")



configuration non compatible en rénovation (RT "élément par élément")

Note : compatibilité évaluée sur la base des débits règlementaires de l'arrêté du 24 mars 1982 modifié

Fin de liste