

DONNÉES TECHNIQUES PORTABLE








Nom du produit			DOLCECLIMA NANO®	DOLCECLIMA SILENT®
Code produit			01372	01377
Puissance frigorifique nominale (1)	P nominal	kW	2,1	2,1
Puissance frigorifique maximale (35°C/80%HR)		BTU/h	8500	8500
Puissance calorifique nominale (1)	P nominal	kW	-	-
Puissance calorifique maximale (1)		BTU/h	-	-
Puissance frigorifique absorbée nominale (1)	PEER	kW	0,8	0,8
Absorption nominale en mode refroidissement (1)		A	3,5	3,5
Puissance calorifique absorbée nominale (1)	PCOP	kW	-	-
Absorption nominale en mode chauffage (1)		A	-	-
Coefficient d'efficacité énergétique nominal (1)	EERd		2,6	2,6
Coefficient d'efficacité énergétique nominal (1)	COPd		-	-
Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement (1)			A	A
Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage (1)			-	-
Puissance en mode "thermostat hors"	PTO	W	22,0	22,0
Puissance en mode "attente" (EN 62301)	PSB	W	1,0	1,0
Consommation d'électricité des appareils à simple conduit (1) pour le refroidissement	QSD	kWh/h	0,8	0,8
Consommation d'électricité des appareils à simple conduit (1) pour le chauffage	QSD	kWh/h	-	-
Tension d'alimentation		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50
Tension d'alimentation minimale/maximale		V	198 / 264	198 / 264
Puissance maximale absorbée en mode refroidissement (1)		W	790	790
Absorption maximale en mode refroidissement (1)		A	3,51	3,51
Puissance maximale absorbée en mode chauffage (1)		W	-	-
Absorption maximale en mode chauffage (1)		A	-	-
Capacité de déshumidification		l/h	0,9	0,9
Débit d'air ambiant (max/moyen/min)		m³/h	300 / 210 / 170	300 / 210 / 170
Débit d'air extérieur		m³/h	440	440 / 330
Vitesse de ventilation			3	3
Tube flexible (longueur x diamètre)		mm	1500 x 120	1500 x 120
Portée maximale de la télécommande (distance/angle)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) (sans emballage)		mm	450 x 635 x 365	450 x 635 x 365
Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) (avec emballage)		mm	500 x 775 x 400	500 x 775 x 400
Poids (sans emballage)		Kg	23	23
Poids (avec emballage)		Kg	25	25
Niveau de puissance acoustique (seulement intérieur) (EN 12102)	LWA	dB(A)	62	61
Niveau de pression acoustique (min-max)		db(A)	41-48	38-48
Degré de protection des coques			IP 10	IP 10
Gaz réfrigérant		Tipo	R407C	R407C
Potentiel de réchauffement planétaire	GWP	kgCO2 eq.	1653	1653
Charge gaz réfrigérant		kg	0,34	0,34
Pression maximale de service		MPa	2,60	2,60
Pression maximale de service côté aspiration		MPa	-	-
Câble d'alimentation (nb. de pôles x section mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5
fusible			10AT	10AT

88

CONDITIONS LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Température de l'air intérieur	Températures maximales de fonctionnement en mode refroidissement	DB 35°C - WB 32°C
	Températures minimales de fonctionnement en mode refroidissement	DB 16°C
	Températures maximales de fonctionnement en mode chauffage*	DB 27°C - WB 19°C
	Températures minimales de fonctionnement en mode chauffage*	DB 7°C
Température de l'air extérieur	Températures maximales de fonctionnement en mode refroidissement	DB 43°C - WB 32°C
	Températures minimales de fonctionnement en mode refroidissement	DB 18°C - WB 16°C
	Températures maximales de fonctionnement en mode chauffage*	DB 27°C - WB 19°C
	Températures minimales de fonctionnement en mode chauffage*	DB 7°C

(1) CONDITIONS D'ESSAI : les données se réfèrent à la norme EN 14511

				
DOLCECLIMA ECO®	DOLCECLIMA SILVERSILENT®	DOLCECLIMA+®	ELLISSE HP®	ISSIMO PURE 12®
01379	01425	01371	01174	01176
2,3	2,4	2,6	2,4	3,0
9500	10000	11000	10000	12.000
-	-	-	2,40	-
-	-	-	9600	-
0,8	0,90	0,8	0,90	1,0
3,8	3,90	3,7	3,90	4,6
-	-	-	0,80	-
-	-	-	3,44	-
2,7	2,7	3,1	2,7	2,9
-	-	-	3,1	-
A	A	A+	A	A
-	-	-	A++	-
36,0	29,0	29,0	29,0	-
1,0	1,0	1,0	1,0	-
0,8	0,9	0,8	0,9	1,0
-	-	-	0,8	-
230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264	196 / 253
850	880	865	880	1175
3,76	3,90	3,84	3,90	5,20
-	-	-	850	-
-	-	-	3,80	-
0,9	1,0	1,0	1,0	1,2
420 / 350 / 260	410 / 345 / 255	410 / 345 / 255	410 / 345 / 255	330 / 270 / 250
460	430 / 340	445 / 340	430	410 / 340 / 310
3	3	3	3	3
1500 x 120	1500 x 120	1500 x 120	1500 x 120	1500 x 120
8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
460 x 767 x 395	460 x 767 x 395	460 x 767 x 395	460 x 767 x 395	520 x 485 x 550
484 x 852 x 448	484 x 852 x 448	484 x 852 x 448	484 x 852 x 448	780 x 575 x 600
26	29	29	29	36
30	33	33	33	42
62	61	61	62	61
41-48	38-48	38-48	41-48	39-43
IP 10	IP 10	IP 10	IP 10	IP 20
R407C	R410A	R410A	R410A	R410A
1653	1975	1975	1975	1975
0,35	0,39	0,45	0,46	0,51
2,60	3,60	3,60	3,60	5,20
-	2,10	2,10	2,10	-
3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
10AT	10AT	10AT	10AT	10AT

DB 35°C - WB 32°C
DB 16°C
DB 27°C - WB 19°C
DB 7°C
DB 43°C - WB 32°C
DB 18°C - WB 16°C
DB 27°C - WB 19°C
DB 7°C

