

MULTI-ZONE

THERMOPOMPE MINI-SPLIT SANS CONDUIT



**PLAGE DE
REFROIDISSEMENT**
-30 °C ~ 48 °C



**PLAGE DE
CHAUFFAGE**
-30 °C ~ 24 °C



JUSQU'À
21 SEER2
10 HSPF2



**GARANTIE
RÉSIDENTIELLE**
12 ANS PIÈCES ET COMPRESSEUR



**GARANTIE
COMMERCIALE**
5/7 ANS PIÈCES ET COMPRESSEUR

TRUENORTH
POWERED BY GREE



MODÈLES EXTÉRIEURS			WLWHD(18)ND3MO	WLWHD(18)ND3PO	WLWHD(24)ND3MO	WLWHD(30)ND3MO	WLWHD(36)ND3MO	WLWHD(42)ND3MO
Unités intérieures connectables		-	2	2 à 3	2 à 3	2 à 4	2 à 4	2 à 5
Alimentation électrique		V/Hz/Ph	208-230 / 60 / 1					
PERFORMANCES DU SYSTÈME								
Capacité	Refroidissement	BTU/hr	17000 (7000 – 19600)	18000 (7000 – 22000)	23200 (7500 – 31400)	28400 (8190 - 34100)	34000 (8871 – 35826)	36000 (8871 – 40944)
	Chauffage	BTU/hr	18000 (7000 – 19600)	19000 (7000 – 22500)	24000 (7500 – 31400)	30000 (8190 - 40900)	36000 (8871 – 44356)	40000 (8871 – 46062)
Puissance absorbée	Refroidissement	W	1420	1500	1860	2270	2830	3000
	Chauffage	W	1380	1360	1800	2250	2960	3020
SEER 2 (sans conduit)		-	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0
EER 2 (sans conduit)		-	12.0	12.0	12.5	12.5	12.0	12.0
HSPF 2 (sans conduit)		-	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
COP (sans conduit)		-	3.82	4.09	3.91	3.91	3.56	3.88
Energy Star® (sans conduit)		-	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
CARACTÉRISTIQUES DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE								
Température ambiante	Refroidissement	°C (°F)	-30°C à 48°C (-22°F à 118°F)					
	Chauffage	°C (°F)	-30°C à 24°C (-22°F à 75°F)					
Débit d'air		m3/hr (CFM)	2300 (1354)	2300 (1354)	3800 (2236)	5800 (3413)	5800 (3413)	5800 (3413)
Niveau de pression sonore		dB(A)	54	54	58	63	63	63
Intensité minimale requise (MCA)		A	15	15	19	23	29	29
MOP		A	20	20	25	35	45	45
Dimensions	Largeur	mm (in)	822 (32-3/8)	822 (32-3/8)	964 (37-31/32)	1020 (40-5/32)	1020 (40-5/32)	1020 (40-5/32)
	Hauteur	mm (in)	550 (21-21/32)	550 (21-21/32)	660 (26)	826 (32-1/2)	826 (32-1/2)	826 (32-1/2)
	Profondeur	mm (in)	352 (13-27/32)	352 (13-27/32)	402 (15-13/16)	427 (16-13/16)	427 (16-13/16)	427 (16-13/16)
Poids	Net	kg (lb)	35.0 (77.2)	35.5 (78.3)	52.0 (114.7)	69.0 (152.1)	78.0 (172.0)	79.0 (174.2)
	Brut	kg (lb)	37.5 (82.7)	38.0 (83.8)	56.5 (124.6)	76.0 (167.6)	85.0 (187.4)	86.0 (189.6)
GARANTIE LIMITÉE			12 ans en résidentiel, 5/7 ans en commercial – garantie pièces et compresseur sur les modèles enregistrés					

UNITÉS INTÉRIEURES

TrueNorth® TrueNorth® offre une flexibilité d'aménagement inégalée en alimentant jusqu'à cinq unités intérieures avec une seule unité extérieure. Personnalisez votre système de chauffage et de climatisation multizone idéal en combinant librement notre vaste gamme d'unités intérieures — y compris les modèles muraux, les consoles basses, les gaines minces et les cassettes de plafond — pour un confort homogène dans chaque espace.



UNITÉ MURALE

Élégante et compacte, l'unité murale sans conduit s'harmonise avec tout décor intérieur tout en offrant un confort efficace.



MINI CONSOLE DE PLANCHER

Élégante et peu encombrante, la mini console au sol offre des dimensions idéales pour s'adapter à tous les types de pièces sans compromettre l'esthétique.



CASSETTE DE PLAFOND

Alliant performance puissante et encombrement discret. Seule une grille décorative raffinée demeure visible.



CONDUITE GAINABLE

Offert avec des options à haute pression statique, il constitue une solution compacte et discrète pour le contrôle du climat.

TRUENORTH
POWERED BY GREE



UNITÉ MURALE CHARMO			WLWH09QCXD-D3DNB8A/I	WLWH12QCXD-D3DNB8A/I	WLWH18QDXF-D3DNB8A/I	WLWH24QEXH-D3DNB8A/I
Alimentation électrique		V/Hz/Ph	208-230 / 60 / 1 (powered by the outdoor unit)			
Capacité	Refroidissement	BTU/hr	9100	12000	176000	22000
	Chauffage	BTU/hr	10000	12000	19100	24000
Energy Star ®		-	NO	NO	NO	NO
Capacité d'élimination de l'humidité		L/hr (pt/hr)	0.80 (1.69)	1.40 (2.96)	1.80 (3.80)	2.50 (5.28)
Volume d'air		m3/hr (CFM)	600/480/450/390/360/330/270 (353/282/265/230/212/194/159)	720/600/550/470/420/380/310 (1424/353/324/277/247/224/182)	1050/870/800/740/670/570/480 (618/512/471/436/395/336/283)	150/1000/950/850/800/750/700 (1677/588/559/500/471/441/412)
Niveau de pression acoustique		dB(A)	41/37/34/32/31/28/26	47/39/38/35/33/32/27	50/46/44/42/40/36/32	51/47/45/42/40/38/36
Dimensions	Largeur	mm (in)	867 (34.134)	867 (34.134)	978 (38.5)	1078 (42-7/16)
	Hauteur	mm (in)	276 (10.8)	276 (10.8)	333 (13.134)	333 (13-7/64)
	Profondeur	mm (in)	206 (8.11)	206 (8.11)	248 (9.66)	246 (9-11/16)
Poids	Net	kg (lb)	9.5 (20.9)	9.5 (20.9)	13.5 (29.8)	15.0 (33.1)
	Brut	kg (lb)	11.5 (25.3)	11.5 (25.3)	16 (35.3)	18.0 (39.7)

MINI CONSOLE DE PLANCHER			WLEH(09)AA-D3DNA1C/I	WLEH(12)AA-D3DNA1C/I	WLEH(18)AA-D3DNA1C/I
Alimentation électrique		V/Hz/Ph	208-230 / 60 / 1 (powered by the outdoor unit)		
Capacité	Refroidissement	BTU/hr	8 873	11 946	18 089
	Chauffage	BTU/hr	9 556	12 969	19 795
Energy Star ®		—	YES	YES	YES
Capacité d'élimination de l'humidité		L/hr (pt/hr)	0.80 (1.69)	1.40 (2.96)	1.80 (3.80)
Volume d'air		m3/hr(CFM)	500 / 430 / 410 / 330 / 280 / 230 (294 / 253 / 241 / 194 / 165 / 147)	600 / 520 / 481 / 400 / 360 / 280 (353 / 306 / 283 / 235 / 212 / 165)	650 / 620 / 550 / 410 / 320 (383 / 365 / 324 / 265 / 241 / 188)
Niveau de pression acoustique		dB(A)	40 / 38 / 36 / 33 / 30 / 27 / 25	42 / 40 / 38 / 37 / 35 / 32 / 27	48 / 46 / 44 / 41 / 37 / 35 / 32
Dimensions	Largeur	mm (in)	700 (27-9/16)	700 (27-9/16)	700 (27-9/16)
	Hauteur	mm (in)	600 (23-5/8)	600 (23-5/8)	600 (23-5/8)
	Profondeur	mm (in)	215 (8-1/2)	215 (8-1/2)	215 (8-1/2)
Poids	Net	kg (lb)	15 (33)	15 (33)	15 (33)
	Brut	kg (lb)	18 (40)	18 (40)	18 (40)

CASSETTE DE PLAFOND			WLKH(12)EB-D3DNA4A/I	WLKH(18)EB-D3DNA4A/I	WLKH(24)EB-D3DNA4A/I
Alimentation électrique		V/Hz/Ph	208-230 / 60 / 1 (powered by the outdoor unit)		
Capacité	Refroidissement	BTU/hr	12 000	14 400	22 800
	Chauffage	BTU/hr	13 000	16 000	27 400
Energy Star ®		—	YES	YES	YES
Capacité d'élimination de l'humidité		L/hr (pt/hr)	1.40 (2.96)	1.80 (3.80)	2.50 (5.28)
Volume d'air		m3/hr(CFM)	560 / 520 / 450 (330 / 306 / 265)	670 / 590 / 450 (394 / 347 / 265)	1220 / 1100 / 880 (718 / 647 / 518)
Niveau de pression acoustique		dB(A)	44 / 41 / 38 / 34	47 / 45 / 41 / 35	47 / 45 / 41 / 36
Dimensions	Largeur	mm (in)	595 (23-1/2)	595 (23-1/2)	840 (33-1/16)
	Hauteur	mm (in)	595 (23-1/2)	595 (23-1/2)	840 (33-1/16)
	Profondeur	mm (in)	241 (9-1/2)	241 (9-1/2)	241 (9-1/2)
Poids	Net	kg (lb)	20.0 (44.1)	20.0 (44.1)	26.0 (57.3)
	Brut	kg (lb)	24.0 (52.9)	24.0 (52.9)	32.0 (70.6)
DECORATIVE GRILE SPECIFICATIONS			TF05	TF05	TF06
Dimensions	Largeur	mm (in)	620 (24-13/32)	620 (24-13/32)	950 (37-13/32)
	Hauteur	mm (in)	620 (24-13/32)	620 (24-13/32)	950 (37-13/32)
	Profondeur	mm (in)	47.5 (1-7/8)	47.5 (1-7/8)	52 (2-3/64)
Poids	Net	kg (lb)	3.0 (6.6)	3.0 (6.6)	6.0 (13.2)
	Brut	kg (lb)	4.0 (9.9)	4.0 (9.9)	9.5 (20.9)

HIGH STATIC SLIM DUCT			WLKH(09)EB-D3DNA4A/I	WLKH(12)EB-D3DNA4A/I	WLKH(18)EB-D3DNA4A/I	WLKH(21)EB-D3DNA4A/I
Power Supply		V/Hz/Ph	208-230 / 60 / 1 (powered by the outdoor unit)			
Capacité	Refroidissement	BTU/hr	9 000	12 000	18 000	24 000
	Chauffage	BTU/hr	9 500	13 000	19 000	27 000
Energy Star ®		—	NO	NO	NO	NO
Capacité d'élimination de l'humidité		L/hr (pt/hr)	0.80 (1.69)	1.40 (2.96)	1.80 (3.80)	2.50 (5.28)
Volume d'air		m3/hr(CFM)	550 / 430 / 360 / 320 (324 / 253 / 212 / 188)	600 / 490 / 420 / 360 (353 / 288 / 247 / 211)	1000 / 700 / 530 / 490 (588 / 412 / 312 / 288)	1250 / 950 / 770 / 690 (735 / 559 / 453 / 406)
Niveau de pression acoustique		dB(A)	36 / 30 / 27 / 25	38 / 35 / 30 / 26	39 / 33 / 29 / 26	42 / 36 / 32 / 28
Pression statique externe nominale		Pa (in.w.g)	60 (0.24)	60 (0.24)	90 (0.36)	90 (0.36)
Dimensions	Largeur	mm (in)	830 (32-43/64)	830 (32-43/64)	1130 (44-31/64)	1130 (44-31/64)
	Hauteur	mm (in)	754 (29-11/16)	754 (29-11/16)	754 (29-11/16)	754 (29-11/16)
	Profondeur	mm (in)	300 (11-13/16)	300 (11-13/16)	300 (11-13/16)	300 (11-13/16)
Poids	Net	kg (lb)	32 (70.6)	32 (70.6)	42 (92.6)	42 (92.6)
	Brut	kg (lb)	38 (83.8)	38 (83.8)	48.5 (106.9)	48.5 (106.9)