

Thermor 
Chaleur connectée

GAMME NAGANO

Climatisation réversible

**LE CONFORT EN
TOUTES SAISONS**

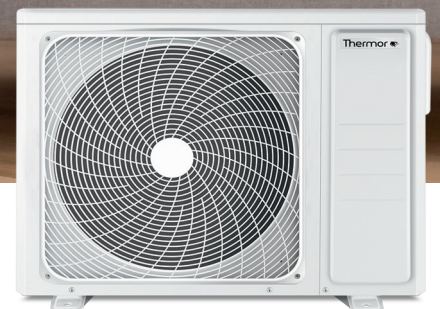


Nagano console

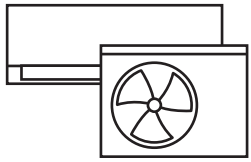


Nagano murale

2 solutions pour le résidentiel et le petit tertiaire



www.thermor-clim.be



NAGANO MURALE

LA SOLUTION PERFORMANTE ET INTELLIGENTE
POUR UN CONFORT EN TOUTES SAISONS



**CONNECTÉ
DE SÉRIE**

Possibilité de
piloter
à distance
depuis un
smartphone



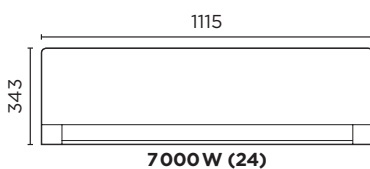
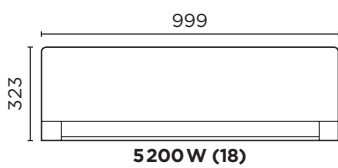
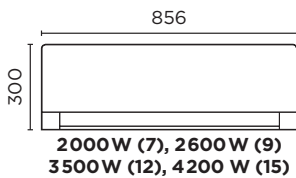
Smart Clima

Disponible sur
App Store

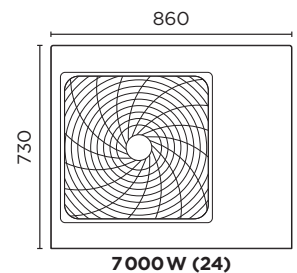
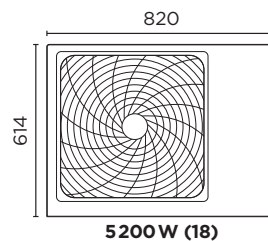
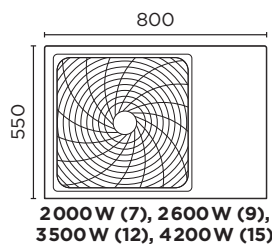
DISPONIBLE SUR
Google Play

DIMENSIONS (mm)

UNITÉ INTÉRIEURE MURALE



UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLITS



Mode froid :



Mode chaud :



PERFORMANCE

Classe énergétique
parmi les meilleures
du marché, SCOP
jusqu'à 4,6* et
SEER jusqu'à 8,5*



INTELLIGENCE

La fonction ECOPILOT
détecte l'absence de
personnes et l'appareil
bascule en mode ECO



CONFORT

Fonctionnement très silencieux
(20dB(A)*) et possibilité
d'orienter le flux d'air



EN TOUTES SAISONS

Climatisation réversible
avec une large plage
de fonctionnement
-20°C à +43°C



* Selon modèles

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NAGANO **MURALE** MONO-SPLITS



Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

MONO-SPLITS MURAUX		2000 (7)	2600 (9)	3500 (12)	4200 (15)	5200 (18)	7000 (24)
Désignation		NAGANO 2000W	NAGANO 2600W	NAGANO 3500W	NAGANO 4200W	NAGANO 5200W	NAGANO 7000W
Unité intérieure	Référence	873 943	873 944	873 945	873 959	873 946	873 947
Unité extérieure	Référence	872 952	872 932	872 933	872 953	872 934	872 935

DIMENSIONNEMENT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

P. frigorifique nominale (min./max.) (W)	2200 (600/3000)	2600 (800/3200)	3500 (1000/4000)	4200 (1200/4800)	5200 (1400/6000)	7000 (2200/7500)
P. calorifique nominale (min./max.) (W)	3000 (700/3900)	3200 (800/4200)	4200 (1000/5200)	4400 (1300/5800)	6000 (1400/6900)	8000 (2400/8500)
P. calorifique maxi à -7°C (W)	2600	3100	4000	3800	5800	6500
P. calorifique maxi à -10°C (W)	2000	2500	3100	3300	4800	5400
P. calorifique maxi à -15°C (W)	1300	1700	2200	2400	3200	4200
P. absorbée nominale en froid (W)	600	650	880	1230	1400	2170
P. absorbée nominale en chaud (W)	750	800	1100	1180	1500	2160
Débit d'air UI PV/GV (m³/h)	250/550	300/600	350/650	370/750	500/900	600/1100
Débit d'air max. UE GV (m³/h)	1800	1600	1800	2100	2500	3000

PERFORMANCES

EER/SEER	4,0/8,5	4,00/8,50	4,00/8,50	3,41/7,0	3,68/7,20	3,23/7,10
COP/SCOP	4,0/4,6	4,00/4,60	3,81/4,60	3,74/4,0	4,00/4,60	3,71/4,00
Pression acoustique UI PV/GV (mode froid) (dB(A))*	20/38	20/38	20/39	23/42	28/45	33/47
Puissance acoustique UI (dB(A))	53	53	55	58	57	60
Pression acoustique UE (dB(A))*	47	47	48	50	51	57
Puissance acoustique UE (dB(A))	59	59	61	63	63	70

CLASSIFICATION ErP

Classe énergétique (froid)	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)	A++	A++	A++	A+	A++	A+

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Températures extérieures en mode froid (°C)	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43
Températures extérieures en mode chaud (°C)	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24

INSTALLATION

DIMENSIONS (HxLxP)

UI (mm)	300x856x197	300x856x197	300x856x197	300x856x197	323x999x225	343x1115x235
UE (mm)	550x800x280	550x800x280	550x800x280	550x800x280	614x820x338	730x860x308

POIDS

UI/UE (kg)	9,5/29	9,5/29	9,5/31,5	9,5x31,5	12/37,8	15,2/49
------------	--------	--------	----------	----------	---------	---------

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

Intensité Nominale (A)	2,9	3,6	5	5,6	6,7	9,6
Calibre disjoncteur (A), courbe D	16	16	16	16	20	20
Câble d'interconnexion UE/UI	4Gx1,5mm²	4Gx1,5mm²	4Gx1,5mm²	4Gx1,5mm²	4Gx1,5mm²	4Gx1,5mm²
Câble alimentation sur l'UE	3Gx1,5mm²	3Gx1,5mm²	3Gx1,5mm²	3Gx1,5mm²	3Gx2,5mm²	3Gx2,5mm²
Unité à alimenter électriquement	UE	UE	UE	UE	UE	UE

LIAISONS FRIGORIFIQUES

ø gaz (pouce)	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
ø liquide (pouce)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Longueur pré-chargée (m)	7	7	7	7	7	7
Longueur min./max. (m)	3/15	3/15	3/15	3/15	3/25	3/25
Dénivelé max. (m)	10	10	10	10	15	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard)/TeqCO2 (g)	650/0,439	650/0,439	940/0,635	950/0,641	950/0,641	1300/0,878
Charge additionnelle (g/m)	20	20	20	20	20	20

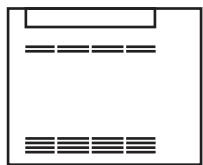
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS

Unité intérieure (mm)	16	16	16	16	16	16
-----------------------	----	----	----	----	----	----



Garantie 2 ans pièces et main-d'œuvre, étendue à 3 ans si mise en service par Thermor ou un partenaire service Thermor. Extension à 5 ans si contrat d'entretien auprès d'un frigoriste agréé endéans les 12 mois. Plus d'informations sur www.thermor-clim.be

* Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant.



NAGANO CONSOLE

LA SOLUTION CLIMATISATION RÉVERSIBLE POUR
LES VÉRANDAS ET LES PIÈCES SOUS TOITURE



EN TOUTES SAISONS

Rafrâchissement ou chauffage,
large plage de fonctionnement
de -15°C à $+43^{\circ}\text{C}$



CONFORT

Console double flux.
En mode chaud,
l'air soufflé est dirigé
vers le sol pour remonter
par convection.

En mode froid, l'air soufflé est dirigé
vers le plafond pour retomber doucement
par gravité et refroidir toute la pièce

CONNECTÉ EN OPTION

Possibilité de
piloter à distance
depuis un
smartphone



Smart Clima

Disponible sur
App Store

DISPONIBLE SUR
Google Play



INSTALLATION

Fixation au sol ou accroché au mur
Semi-encastrable

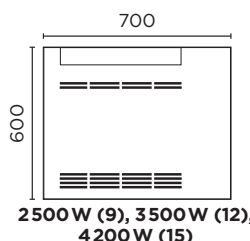


DESIGN

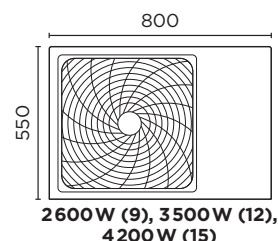
Couleur blanc mat pour
s'harmoniser avec les unités
intérieures NAGANO murales

DIMENSIONS (mm)

UNITÉ INTÉRIEURE CONSOLES



UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLITS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NAGANO **CONSOLE** MONO-SPLITS



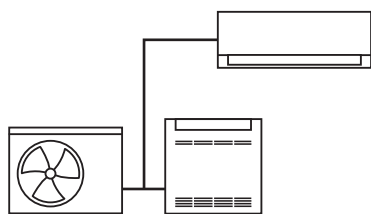
Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

CONSOLES MONO-SPLITS		2500 (9)	3500 (12)	4200 (15)
Désignation		NAGANO CONSOLE 2500 W	NAGANO CONSOLE 3500 W	NAGANO CONSOLE 4200 W
Unité intérieure	Référence	873 960	873 961	873 962
Unité extérieure	Référence	872 932	872 933	872 953
DIMENSIONNEMENT				
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES				
P. frigorifique nominale (min/max) (W)		2500 (800/3200)	3400 (1000/4000)	4200 (1400/4500)
P. calorifique nominale (min/max) (W)		3000 (800/3800)	3500 (1000/4500)	4700 (1400/5000)
P. calorifique maxi à -7°C (W)		2700	3200	3700
P. calorifique maxi à -10°C (W)		2400	2900	3500
P. calorifique maxi à -15°C (W)		1900	2400	2800
P. absorbée nominale en froid (W)		650	920	1300
P. absorbée nominale en chaud (W)		930	1010	1500
Débit d'air UI GV/MV/PV/Silence (m³/h)		400/350/300/250	450/400/350/300	530/480/430/380
Débit d'air max UE GV (m³/h)		1900	2000	2100
PERFORMANCES				
EER/SEER		3,85/8,0	3,62/7,5	3,23/7,0
COP/SCOP		3,23/4,2	3,47/4,2	3,13/4,0
Pression acoustique UI GV/MV/PV/Silence (dB(A))*		40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Puissance acoustique UI (dB(A))		52	55	58
Pression acoustique UE (dB(A))*		47	48	50
Puissance acoustique UE (dB(A))		59	61	63
CLASSIFICATION ErP				
Classe énergétique froid		A++	A++	A++
Classe énergétique chaud		A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Températures extérieures en mode froid (°C)		-10 à +43	-10 à +43	-10 à +43
Températures extérieures en mode chaud (°C)		-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
INSTALLATION				
DIMENSIONS (HxLxP)				
UI (mm)		600x700x210	600x700x210	600x700x210
UE (mm)		550x800x280	550x800x280	550x800x280
POIDS				
UI/UE (kg)		16,5/29	16,5/31,5	16,5/31,5
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité nominale (A)		3,2	4,3	5,7
Calibre disjoncteur (A), courbe D		16	16	16
Câble interconnexion UE/UI		4Gx1,5mm ²	4Gx1,5mm ²	4Gx1,5mm ²
Câble alimentation sur l'UE		3Gx1,5mm ²	3Gx1,5mm ²	3Gx1,5mm ²
Unité à alimenter électriquement		UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
ø gaz (pouce)		3/8	3/8	3/8
ø liquide (pouce)		1/4	1/4	1/4
Longueur pré-chargée (m)		7	7	7
Longueur min/max (m)		3/15	3/15	3/15
Dénivelé (m)		10	10	10
Type réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale longueur standard/Teq CO ₂ (g)		650/0,439	940/0,635	940/0,635
Charge additionnelle (g/m)		20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS				
UI (mm)		16	16	16

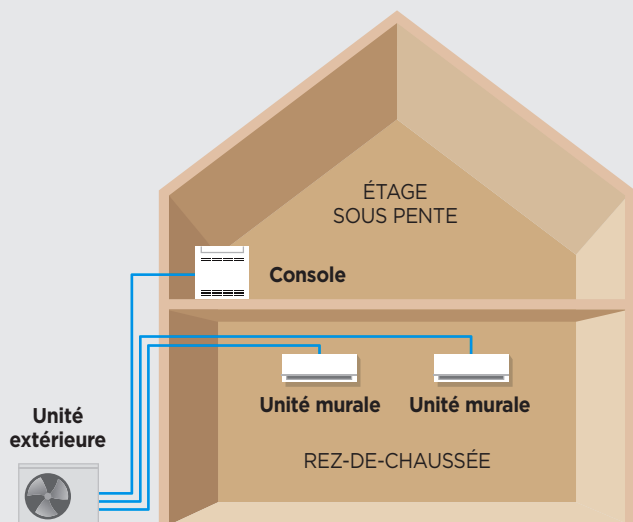


Garantie 2 ans pièces et main-d'œuvre, étendue à 3 ans si mise en service par Thermor ou un partenaire service Thermor. Extension à 5 ans si contrat d'entretien auprès d'un frigoriste agréé endéans les 12 mois. Plus d'informations sur www.thermor-clim.be

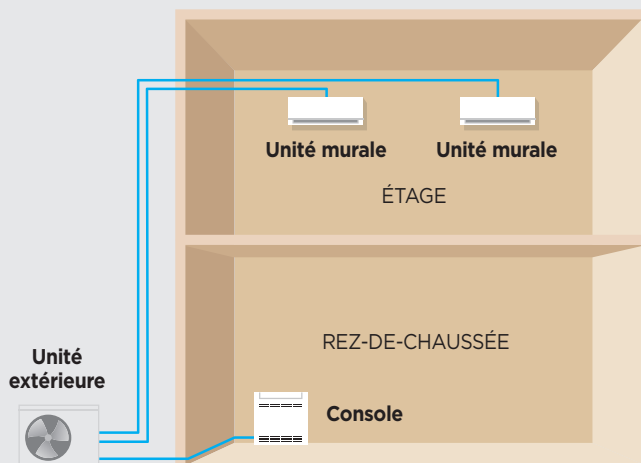
* Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant.



NAGANO MULTI-SPLITS

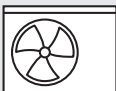


Solution multi-splits pour la maison





Solution multi-splits pour le petit tertiaire

Pour chauffer et refroidir plusieurs pièces, Nagano c'est aussi des solutions multi-splits : une unité extérieure sur laquelle peuvent se raccorder plusieurs unités intérieures.

	UNITÉS EXTÉRIEURES MULTI-SPLIT NAGANO					
	Puissance nécessaire au projet / W	4 000	5 000	6 200	7 800	10 500
	Nombre d'unités intérieures raccordables	2	2	3	4	5

Une unité intérieure est ensuite positionnée dans chacune des pièces. Selon la puissance requise, elle peut être de type murale, console ou cassette.

MODÈLES ET PUISSANCES DES UNITÉS INTÉRIEURES COMPATIBLES AUX UNITÉS EXTÉRIEURES MULTI-SPLIT							
Puissances UI / W	1500	2000	2500	3500	4200	5200	7000
 Nagano murales	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Nagano consoles			✓	✓	✓		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

NAGANO UNITÉ EXTÉRIEURE MULTI-SPLITS



Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

MULTI-SPLITS	4 000 (14)	5 000 (18)	6 200 (24)	7 800 (30)	10 500 (36)
Désignation	NAGANO UE BI 4000 W	NAGANO UE BI 5000 W	NAGANO UE TRI 6200 W	NAGANO UE QUADRI 7800 W	NAGANO UE 5 POSTES 10,5 KW
Référence	872 946	872 947	872 944	872 945	872 951
DIMENSIONNEMENT					
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES					
P. frigorifique nominale (min./ max.) (W)	4000 (1100/4800)	5000 (1300/6000)	7000 (2400/7600)	8500 (3200/9500)	10000 (3200/11000)
P. calorifique nominale (min./max.) (W)	4400 (1800/5200)	5200 (1800/6600)	7600 (2900/8500)	9600 (4400/10500)	10500 (4400/11500)
P. calorifique maxi à -7°C (W)	3600	4900	6000	7200	8200
P. calorifique maxi à -10°C (W)	3300	4400	5200	7000	8000
P. calorifique maxi à -15°C (W)	3000	3300	4400	5400	6400
P. absorbée nominale en froid (W)	1020	1430	1850	2500	3400
P. absorbée nominale en chaud (W)	1080	1540	1850	2400	2800
Débit d'air max. UE GV (m ³ /h)	1900	2900	3000	4000	4200
PERFORMANCES					
EER/SEER	4,00/6,20	3,45/6,50	3,8/7,5 ⁽¹⁾	3,4/7,0 ⁽¹⁾	2,88/7,0 ⁽¹⁾
COP/SCOP	4,10/4,00	3,71/4,00	4,1/4,2 ⁽²⁾	4,0/4,0 ⁽²⁾	3,70/4,0 ⁽²⁾
Pression acoustique UE (dB(A)) ⁽³⁾	52	53	53	55	55
Puissance acoustique UE (dB(A))	62	63	66	68	71
CLASSIFICATION ErP					
Classe énergétique (froid/chaud)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT					
Températures extérieures en mode froid (°C)	-10 à +43	-10 à +43	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46
Températures extérieures en mode chaud (°C)	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
INSTALLATION					
Dimensions (H x L x P) (mm)	553x800x275	553x800x553	700 x890x340	700x890x340	760x920x372
Poids (kg)	34	36	54	61	66
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Intensité Nominale (A)	4,8	6,9	8,9	12,3	15,5
Calibre disjoncteur (A), courbe D	16	20	20	20	32
Câble d'interconnexion UE/UI	4Gx1,5mm ² x2	4Gx1,5mm ² x2	4Gx1,5mm ² x3	4Gx1,5mm ² x4	4Gx1,5mm ²
Câble alimentation sur l'UE	3Gx2,5mm ²	3Gx2,5mm ²	3Gx2,5mm ²	3Gx2,5mm ²	3Gx6mm ²
Unité à alimenter électriquement	UE	UE	UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Ø gaz (pouce)	3/8" x2	3/8" x2	3/8" x3	3/8" x3 et 1/2" x1	3/8" x3 et 1/2" x2
Ø liquide (pouce)	1/4" x2	1/4" x2	1/4" x3	1/4" x4	1/4" x5
Longueur pré-chargée (m)	20	20	30	40	40
Longueur max. totale (m)	30	30	60	70	80
Longueur min./max. par UI (m)	5/20	5/20	5/25	5/25	5/25
Dénivelé max. (m)	15	15	15	15	15
Type de réfrigérant (PRG)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard)/ TeqCO ₂ (g)	1000/0,675	1400/0,945	1600/1,08	2200/1,485	2400/1,620
Charge additionnelle (g/m)	20	20	20	20	20

UNITE INTÉRIEURE COMPATIBLE UNIQUEMENT MULTI-SPLITS	1500 (5)
Désignation	NAGANO UI MURALE 1500W
Référence	873 958
P. frigorifique nominale	1900
P. calorifique nominale	2600
Débit d'air PV / GV (m ³ /h)	250/550
Pression acoustique (UI) GV/MV/PV/ Silence(dB(A)) ⁽³⁾	38/32/25/19
Puissance acoustique (dB(A))	53
Dimensions (H x L x P) (mm)	300 x 856 x 197
Poids (kg)	9,5
Ø liaison gaz (pouce)	3/8
Ø liaison liquide (pouce)	1/4
Ø évacuation des condensats (mm)	16

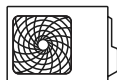
(1) Valeurs EER/SEER en association avec Nagano unité intérieure murale. Avec Nagano unité intérieure console et cassette TRI 3,3/6,2 - Quadri : 3,0/6,2 - 5 postes : 2,79/6,2.

(2) Valeurs COP/SCOP en association avec Nagano unité intérieure murale. Avec Nagano unité intérieure console et cassette TRI 3,3/3,8 - Quadri : 3,2/3,8 - 5 postes : 3,57/3,8.

(3) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant.

TABLEAUX DES COMBINAISONS BI-SPLITS

GAMME NAGANO



Configuration modèle Bi-splits NAGANO UE BI 4000 W (14)

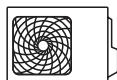
(Réf. 872 946), les valeurs du tableau se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)										
Combinaison (taille)		Puissance frigorifique / unité (kW)		Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	
5	5	1,80	1,80	1,10	3,60	4,40	0,28	0,92	1,56	3,91
5	7	1,70	2,00	1,10	3,70	4,50	0,28	0,93	1,58	3,98
5	9	1,50	2,20	1,10	3,70	4,50	0,28	0,93	1,58	3,98
5	12	1,40	2,40	1,10	3,80	4,60	0,29	0,94	1,60	4,04
7	7	1,90	1,90	1,10	3,80	4,60	0,29	0,94	1,60	4,04

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)										
Combinaison (taille)		Puissance frigorifique / unité (kW)		Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	
7	9	1,75	2,05	1,10	3,80	4,60	0,30	0,94	1,61	4,04
7	12	1,55	2,35	1,10	3,90	4,70	0,30	0,97	1,63	4,03
9	9	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,99	1,63	4,04
9	12	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	4,04

MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)										
Combinaison (taille)		Puissance calorifique / unité (kW)		Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	
5	5	1,95	1,95	1,80	3,90	4,40	0,36	0,96	2,18	4,05
5	7	1,90	2,10	1,80	4,00	4,60	0,36	0,99	2,18	4,06
5	9	1,85	2,15	1,80	4,00	4,60	0,36	0,99	2,18	4,06
5	12	1,70	2,50	1,80	4,20	4,80	0,38	1,03	2,20	4,08
7	7	2,10	2,10	1,80	4,20	4,80	0,38	1,03	2,20	4,09

MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)										
Combinaison (taille)		Puissance calorifique / unité (kW)		Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	
7	9	1,90	2,30	1,80	4,20	4,90	0,38	1,03	2,22	4,09
7	12	1,80	2,60	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,22	4,08
9	9	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,23	4,09
9	12	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	4,10



Configuration modèle Bi-splits NAGANO UE BI 5000 W (18)

(Réf. 872 947), les valeurs du tableau se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)										
Combinaison (taille)		Puissance frigorifique / unité (kW)		Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	
5	5	2,40	2,40	1,30	4,80	5,40	0,33	1,35	2,36	3,55
5	7	2,30	2,50	1,30	4,80	5,40	0,33	1,35	2,36	3,55
5	9	2,20	2,60	1,30	4,80	5,40	0,33	1,35	2,36	3,55
5	12	2,00	2,90	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	3,60
5	15	1,80	3,20	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	3,50
7	7	2,45	2,45	1,30	4,90	5,60	0,33	1,35	2,36	3,63
7	9	2,20	2,70	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	3,60
7	12	2,00	3,00	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	3,50

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)										
Combinaison (taille)		Puissance frigorifique / unité (kW)		Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	
7	15	1,90	3,10	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	3,50
9	9	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	3,50
9	12	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	3,60
9	15	2,10	2,90	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	3,50
12	12	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	3,50
12	15	2,40	2,70	1,30	5,10	6,10	0,35	1,46	2,57	3,50
15	15	2,60	2,60	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	3,50

MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)										
Combinaison (taille)		Puissance calorifique / unité (kW)		Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	
5	5	2,40	2,40	1,40	4,80	6,20	0,48	1,29	2,70	3,71
5	7	2,35	2,45	1,40	4,80	6,20	0,48	1,29	2,70	3,71
5	9	2,30	2,60	1,50	4,90	6,30	0,49	1,32	2,71	3,71
5	12	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,72	3,71
5	15	2,20	3,00	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,73	3,71
7	7	2,50	2,50	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,71	3,71
7	9	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,72	3,71
7	12	2,50	2,70	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,73	3,71

MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)										
Combinaison (taille)		Puissance calorifique / unité (kW)		Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	Mini-male	Nomiale	Maxi-male	
7	15	2,40	2,80	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	3,71
9	9	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	3,71
9	12	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,77	3,71
9	15	2,40	2,80	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	3,71
12	12	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	3,71
12	15	2,50	2,80	1,80	5,30	6,70	0,55	1,43	2,82	3,71
15	15	2,70	2,70	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	3,71

TABLEAUX DES COMBINAISONS TRI-SPLITS

GAMME NAGANO



Configuration modèle Tri-splits NAGANO UE TRI 6200W (24)

(Réf. 872 944), les valeurs des tableaux se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)												
Combinaison (taille)			Puissance frigorifique / Unité (kW)			Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
5	5	—	1,80	1,80	—	1,80	3,60	5,60	0,55	1,27	2,60	2,83
5	7	—	1,80	2,10	—	1,80	3,90	5,60	0,55	1,34	2,60	2,91
5	9	—	1,80	2,60	—	1,80	4,40	6,70	0,55	1,46	2,60	3,01
5	12	—	1,80	3,60	—	1,80	5,40	7,60	0,55	1,70	2,60	3,18
5	15	—	1,80	4,20	—	1,80	6,00	7,60	0,55	1,85	2,60	3,24
5	18	—	1,80	5,20	—	1,80	7,00	7,60	0,55	2,07	2,60	3,38
7	7	—	2,10	2,10	—	1,80	4,20	5,60	0,55	1,40	2,64	3,00
7	9	—	2,10	2,60	—	1,80	4,70	6,70	0,55	1,50	2,64	3,13
7	12	—	2,10	3,60	—	1,80	5,70	7,60	0,55	1,76	2,95	3,24
7	15	—	2,10	4,20	—	1,80	6,30	7,60	0,55	1,85	2,95	3,41
7	18	—	2,01	4,99	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	3,00	3,47
9	9	—	2,60	2,60	—	2,00	5,20	7,60	0,55	1,65	2,68	3,15
9	12	—	2,60	3,60	—	2,00	6,20	7,60	0,55	1,90	2,99	3,26
9	15	—	2,60	4,20	—	2,00	6,80	7,60	0,55	1,98	2,99	3,43
9	18	—	2,33	4,67	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,00	3,50
12	12	—	3,50	3,50	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	3,50
12	15	—	3,23	3,77	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	3,50
12	18	—	2,86	4,14	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	3,50
15	15	—	3,50	3,50	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	3,50
15	18	—	3,13	3,87	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	3,50
5	5	5	1,80	1,80	1,80	2,40	5,40	7,60	0,55	1,60	2,70	3,38
5	5	7	1,80	1,80	2,10	2,40	5,70	7,60	0,55	1,66	2,70	3,43
5	5	9	1,80	1,80	2,60	2,40	6,20	7,60	0,55	1,74	2,70	3,56
5	5	12	1,75	1,75	3,50	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	3,68
5	5	15	1,62	1,62	3,77	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	3,68

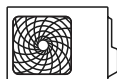
MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)												
Combinaison (taille)			Puissance frigorifique / Unité (kW)			Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
5	5	18	1,43	1,43	4,14	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	3,68
5	7	7	1,80	1,80	2,10	2,40	5,70	7,60	0,55	1,70	2,70	3,35
5	7	9	1,80	2,10	2,60	2,40	6,50	7,60	0,55	1,88	2,70	3,46
5	7	12	1,68	1,96	3,36	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	3,68
5	7	15	1,56	1,81	3,63	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	3,68
5	7	18	1,38	1,62	4,00	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	3,68
5	9	9	1,80	2,60	2,60	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	3,74
5	9	12	1,58	2,28	3,15	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	3,74
5	9	15	1,47	2,12	3,42	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	3,74
5	9	18	1,31	1,90	3,79	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	3,74
5	12	12	1,40	2,80	2,80	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	3,74
7	7	7	2,10	2,10	2,10	2,40	6,30	7,60	0,55	1,80	2,70	3,50
7	7	9	2,10	2,10	2,60	2,40	6,80	7,60	0,55	1,83	2,70	3,72
7	7	12	1,88	1,88	3,23	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
7	7	15	1,75	1,75	3,50	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
7	7	18	1,56	1,56	3,87	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
7	9	9	2,01	2,49	2,49	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
7	9	12	1,77	2,19	3,04	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
7	9	15	1,65	2,04	3,30	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
7	9	18	1,48	1,84	3,68	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
7	12	12	1,58	2,71	2,71	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
9	9	9	2,33	2,33	2,33	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
9	9	12	2,07	2,07	2,86	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
9	9	15	1,94	1,94	3,13	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80
9	12	12	1,86	2,57	2,57	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	3,80

MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)												
Combinaison (taille)			Puissance calorifique / unité (kW)			Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
5	5	—	2,60	2,60	—	2,60	5,20	8,00	0,55	1,60	2,00	3,25
5	7	—	2,60	2,80	—	2,60	5,40	8,50	0,55	1,64	2,00	3,29
5	9	—	2,60	3,60	—	2,60	6,20	8,50	0,55	1,85	2,00	3,35
5	12	—	2,60	4,50	—	2,60	7,10	8,50	0,55	2,07	2,00	3,43
5	15	—	2,60	4,70	—	2,60	7,30	8,50	0,55	2,10	2,00	3,48
5	18	—	2,30	5,30	—	2,60	7,60	8,50	0,55	2,15	2,00	3,53
7	7	—	2,80	2,80	—	2,70	5,60	8,50	0,55	1,70	2,00	3,29
7	9	—	2,80	3,60	—	2,70	6,40	8,50	0,55	1,90	2,00	3,37
7	12	—	2,80	4,50	—	2,70	7,30	8,50	0,55	2,15	2,10	3,40
7	15	—	2,80	4,70	—	2,70	7,50	8,50	0,55	2,15	2,10	3,49
7	18	—	2,42	5,18	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,15	2,10	3,53
9	9	—	3,60	3,60	—	2,90	7,20	8,50	0,55	2,15	2,10	3,35
9	12	—	3,38	4,22	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,15	2,10	3,53
9	15	—	3,30	4,30	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,15	2,10	3,53
9	18	—	2,85	4,75	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,15	2,10	3,53
12	12	—	3,80	3,80	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	3,62
12	15	—	3,72	3,88	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	3,62
12	18	—	3,26	4,34	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	3,62
15	15	—	3,80	3,80	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	3,62
15	18	—	3,34	4,26	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	3,62
5	5	5	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	5	7	2,47	2,47	2,66	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	5	9	2,25	2,25	3,11	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	5	12	2,04	2,04	3,53	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	5	15	2,00	2,00	3,61	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62

MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)												
Combinaison (taille)			Puissance calorifique / unité (kW)			Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
5	5	18	1,76	1,76	4,07	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	7	7	2,41	2,60	2,60	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	7	9	2,20	2,36	3,04	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	7	12	2,00	2,15	3,45	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	7	15	1,96	2,11	3,54	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	7	18	1,73	1,87	4,00	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	9	9	2,02	2,79	2,79	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	3,62
5	9	12	1,85	2,56	3,20	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,30	3,69
5	9	15	1,81	2,51	3,28	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,30	3,69
5	9	18	1,62	2,24	3,74	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,30	3,69
5	12	12	1,70	2,95	2,95	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,30	3,69
7	7	7	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	1,98	2,30	3,84
7	7	9	2,31	2,31	2,97	2,90	7,60	8,50	0,55	1,98	2,30	3,84
7	7	12	2,11	2,11	3,39	2,90	7,60	8,50	0,55	1,96	2,30	3,88
7	7	15	2,07	2,07	3,47	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	3,90
7	7	18	1,83	1,83	3,93	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	3,90
7	9	9	2,13	2,74	2,74	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	4,00
7	9	12	1,95	2,51	3,14	2,90	7,60	8,50	0,55	1,87	2,30	4,06
7	9	15	1,92	2,46	3,22	2,90	7,60	8,50	0,55	1,87	2,30	4,06
7	9	18	1,72	2,21	3,68	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,10
7	12	12	1,80	2,90	2,90	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,10
9	9	9	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,10
9												

TABLEAUX DES COMBINAISONS QUADRI-SPLITS

GAMME NAGANO



Configuration modèle Quadri-splits NAGANO UE QUADRI 7800W (30)

(Réf. 872 945), les valeurs des tableaux se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)														
Combinaison (taille)				Puissance frigorifique / unité (kW)				Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
5	18	—	—	1,80	5,20	—	—	2,50	7,00	9,50	0,55	2,50	3,20	2,80
7	15	—	—	2,10	4,20	—	—	2,50	6,30	8,10	0,55	2,20	3,20	2,86
7	18	—	—	2,10	5,20	—	—	2,50	7,30	9,50	0,55	2,50	3,20	2,92
9	15	—	—	2,60	4,20	—	—	2,50	6,80	9,20	0,55	2,28	3,30	2,98
9	18	—	—	2,60	5,20	—	—	2,50	7,80	9,50	0,55	2,56	3,30	3,05
12	12	—	—	3,60	3,60	—	—	2,50	7,20	9,50	0,55	2,36	3,30	3,05
12	15	—	—	3,60	4,20	—	—	2,50	7,80	9,50	0,55	2,50	3,30	3,12
12	18	—	—	3,48	5,20	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	3,15
15	15	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	3,15
15	18	—	—	3,80	4,70	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	3,15
15	24	—	—	3,34	5,16	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	3,15
18	18	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	3,15
5	5	12	—	1,80	1,80	3,60	—	3,00	7,20	9,50	0,55	2,45	3,50	2,94
5	5	15	—	1,80	1,80	4,20	—	3,00	7,80	9,50	0,55	2,56	3,50	3,05
5	5	18	—	1,74	1,74	5,02	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,73	3,50	3,11
5	7	12	—	1,80	2,10	3,60	—	3,00	7,50	9,50	0,55	2,50	3,50	3,00
5	7	15	—	1,80	2,10	4,20	—	3,00	8,10	9,50	0,55	2,66	3,50	3,05
5	7	18	—	1,68	1,96	4,86	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,70	3,50	3,15
5	9	9	—	1,80	2,60	2,60	—	3,20	7,00	9,50	0,55	2,40	3,50	2,92
5	9	12	—	1,80	2,60	3,60	—	3,20	8,00	9,50	0,55	2,62	3,50	3,05
5	9	15	—	1,78	2,57	4,15	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,70	3,50	3,15
5	9	18	—	1,59	2,30	4,60	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
5	12	12	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
5	12	15	—	1,59	3,19	3,72	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
5	12	18	—	1,44	2,89	4,17	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
5	15	15	—	1,50	3,50	3,50	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
5	15	18	—	1,37	3,19	3,95	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
7	7	12	—	2,10	2,10	3,60	—	3,00	7,80	9,50	0,55	2,60	3,50	3,00
7	7	15	—	2,10	2,10	4,20	—	3,00	8,40	9,50	0,55	2,70	3,50	3,11
7	7	18	—	1,90	1,90	4,70	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,70	3,50	3,15
7	9	9	—	2,10	2,60	2,60	—	3,20	7,30	9,50	0,55	2,40	3,50	3,04
7	9	12	—	2,10	2,60	3,60	—	3,20	8,30	9,50	0,55	2,68	3,50	3,10
7	9	15	—	2,01	2,48	4,01	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
7	9	18	—	1,80	2,23	4,46	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
7	12	12	—	1,92	3,29	3,29	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
7	12	15	—	1,80	3,09	3,61	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
7	12	18	—	1,64	2,81	4,06	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
7	15	15	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
7	15	18	—	1,55	3,10	3,84	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	3,17
9	9	9	—	2,60	2,60	2,60	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,66	3,50	2,93
9	9	12	—	2,51	2,51	3,48	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
9	9	15	—	2,35	2,35	3,80	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
9	9	18	—	2,13	2,13	4,25	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
9	12	12	—	2,26	3,12	3,12	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
9	12	15	—	2,13	2,94	3,43	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
9	12	18	—	1,94	2,68	3,88	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
9	15	15	—	2,01	3,25	3,25	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
9	15	18	—	1,84	2,98	3,68	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
9	18	18	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
12	12	12	—	2,83	2,83	2,83	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
12	12	15	—	2,68	2,68	3,13	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
12	12	18	—	2,47	2,47	3,56	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
12	15	15	—	2,55	2,98	2,98	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
12	15	18	—	2,35	2,75	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
12	18	18	—	2,19	3,16	3,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	3,20
5	5	5	5	1,80	1,80	1,80	1,80	3,20	7,20	9,50	0,55	2,45	3,50	2,94
5	5	5	7	1,80	1,80	1,80	2,10	3,20	7,50	9,50	0,55	2,47	3,50	3,04
5	5	5	9	1,80	1,80	1,80	2,60	3,20	8,00	9,50	0,55	2,57	3,50	3,11
5	5	5	12	1,70	1,70	1,70	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	5	15	1,59	1,59	1,59	3,72	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	5	18	1,44	1,44	1,44	4,17	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	7	7	1,80	1,80	2,10	2,10	3,20	7,80	9,50	0,55	2,55	3,50	3,06
5	5	7	9	1,80	1,80	2,10	2,60	3,20	8,30	9,50	0,55	2,64	3,50	3,14
5	5	7	12	1,65	1,65	1,92	3,29	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)														
Combinaison (taille)				Puissance frigorifique / unité (kW)				Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
5	5	7	15	1,55	1,55	1,80	3,61	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	7	18	1,40	1,40	1,64	4,06	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	9	9	1,74	1,74	2,51	2,51	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	9	12	1,56	1,56	2,26	3,12	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	9	15	1,47	1,47	2,13	3,43	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	9	18	1,34	1,34	1,94	3,88	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	12	12	1,42	1,42	2,83	2,83	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	12	15	1,34	1,34	2,68	3,13	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	12	18	1,23	1,23	2,47	3,56	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	5	15	15	1,28	1,28	2,98	2,98	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	7	7	7	1,80	2,10	2,10	2,10	3,20	8,10	9,50	0,55	2,60	3,50	3,12
5	7	7	9	1,78	2,08	2,08	2,57	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	7	7	12	1,59	1,86	1,86	3,19	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	7	7	15	1,50	1,75	1,75	3,50	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	7	7	18	1,37	1,59	1,59	3,95	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	7	9	9	1,68	1,96	2,43	2,43	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	7	9	12	1,51	1,77	2,19	3,03	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	7	9	15	1,43	1,67	2,07	3,34	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	3,22
5	7	9	18	1,31	1,53	1,89	3,78	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	3,26
5	7	12	12	1,38	1,61	2,76	2,76	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	3,26
5	7	12	15	1,31	1,53	2,62	3,05	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	3,26
5	7	12	18	1,20	1,41	2,41	3,48	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	3,26
5	7	15	15	1,24	1,45	2,90	2,90	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	3,26
5	9	9	9	1,59	2,30	2,30	2,30	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	3,26
5	9	9	12	1,44	2,08	2,08	2,89	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	3,29
5	9	9	15	1,37	1,97	1,97	3,19	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	3,29
5	9	9	18	1,25										

TABLEAUX DES COMBINAISONS QUADRI SPLIT MODE CHAUD

GAMME NAGANO

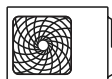


MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)																
Combinaison (taille)				Puissance calorifique/unité (kW)				Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP		
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male			
5	18	—	—	2,60	6,00	—	—	3,80	8,60	10,50	0,55	2,48	3,30	3,47		
7	15	—	—	2,80	4,70	—	—	3,20	7,50	10,00	0,55	2,24	3,30	3,35		
7	18	—	—	2,80	6,00	—	—	3,80	8,80	10,50	0,55	2,50	3,30	3,52		
9	15	—	—	3,60	4,70	—	—	3,80	8,30	10,50	0,55	2,40	3,30	3,46		
9	18	—	—	3,60	6,00	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	3,64		
12	12	—	—	4,50	4,50	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,60	3,30	3,46		
12	15	—	—	4,50	4,70	—	—	4,00	9,20	10,50	0,55	2,62	3,30	3,51		
12	18	—	—	4,11	5,49	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	3,64		
15	15	—	—	4,80	4,80	—	—	4,00	9,60	10,50	0,55	2,60	3,30	3,69		
15	18	—	—	4,22	5,38	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,60	3,30	3,69		
15	24	—	—	3,86	5,74	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,60	3,30	3,69		
18	18	—	—	4,80	4,80	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,60	3,30	3,69		
5	5	12	—	2,57	2,57	4,45	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,55	3,40	3,76		
5	5	15	—	2,52	2,52	4,56	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,55	3,40	3,76		
5	5	18	—	2,23	2,23	5,14	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,55	3,40	3,76		
5	7	12	—	2,52	2,72	4,36	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	7	15	—	2,47	2,66	4,47	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	7	18	—	2,19	2,36	5,05	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	9	9	—	2,55	3,53	3,53	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	9	12	—	2,33	3,23	4,04	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	9	15	—	2,29	3,17	4,14	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	9	18	—	2,05	2,83	4,72	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	12	12	—	2,15	3,72	3,72	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	12	15	—	2,12	3,66	3,82	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	12	18	—	1,91	3,30	4,40	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	15	15	—	2,08	3,76	3,76	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
5	15	18	—	1,88	3,39	4,33	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
7	7	12	—	2,66	2,66	4,28	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,84		
7	7	15	—	2,61	2,61	4,38	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,90		
7	7	18	—	2,32	2,32	4,97	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,90		
7	9	9	—	2,69	3,46	3,46	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,90		
7	9	12	—	2,47	3,17	3,96	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,90		
7	9	15	—	2,42	3,11	4,06	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,90		
7	9	18	—	2,17	2,79	4,65	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,90		
7	12	12	—	2,28	3,66	3,66	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
7	12	15	—	2,24	3,60	3,76	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
7	12	18	—	2,02	3,25	4,33	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
7	15	15	—	2,20	3,70	3,70	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
7	15	18	—	1,99	3,34	4,27	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	9	9	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	9	12	—	2,95	2,95	3,69	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	9	15	—	2,90	2,90	3,79	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	9	18	—	2,62	2,62	4,36	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	12	12	—	2,74	3,43	3,43	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	12	15	—	2,70	3,38	3,53	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	12	18	—	2,45	3,06	4,09	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	15	15	—	2,66	3,47	3,47	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	15	18	—	2,42	3,16	4,03	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
9	18	18	—	2,22	3,69	3,69	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
12	12	12	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
12	12	15	—	3,15	3,15	3,29	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
12	12	18	—	2,88	2,88	3,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
12	15	15	—	3,11	3,25	3,25	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
12	15	18	—	2,84	2,97	3,79	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
12	18	18	—	2,62	3,49	3,49	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,92		
5	5	5	5	2,40	2,40	2,40	2,40	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	5	7	2,35	2,35	2,35	2,54	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	5	9	2,19	2,19	2,19	3,03	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	5	12	2,03	2,03	2,03	3,51	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	5	15	2,00	2,00	2,00	3,61	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	5	18	1,81	1,81	1,81	4,17	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	7	7	2,31	2,31	2,49	2,49	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	7	9	2,15	2,15	2,32	2,98	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	7	12	2,00	2,00	2,15	3,46	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		

MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)																
Combinaison (taille)				Puissance calorifique/unité (kW)				Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP		
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male			
5	5	7	15	1,97	1,97	2,12	3,55	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	7	18	1,78	1,78	1,92	4,11	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	9	9	2,01	2,01	2,79	2,79	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	9	12	1,88	1,88	2,60	3,25	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	9	15	1,85	1,85	2,56	3,34	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	9	18	1,69	1,69	2,34	3,89	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	12	3,5	1,76	1,76	3,04	3,04	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	12	15	1,73	1,73	3,00	3,13	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	12	18	1,59	1,59	2,75	3,67	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	5	15	15	1,71	1,71	3,09	3,09	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	7	7	2,27	2,44	2,44	2,44	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	7	9	2,12	2,28	2,28	2,93	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	7	12	1,97	2,12	2,12	3,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	7	15	1,93	2,08	2,08	3,50	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	7	18	1,76	1,89	1,89	4,06	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	9	9	1,98	2,13	2,74	2,74	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	9	12	1,85	1,99	2,56	3,20	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	9	15	1,82	1,96	2,52	3,29	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	9	18	1,66	1,79	2,30	3,84	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	12	12	1,73	1,87	3,00	3,00	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	12	15	1,71	1,84	2,96	3,09	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	12	18	1,57	1,69	2,72	3,62	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	7	15	15	1,69	1,82	3,05	3,05	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	9	9	9	1,86	2,58	2,58	2,58	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	9	9	12	1,75	2,42	2,42	3,02	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	9	9	15	1,72	2,38	2,38	3,11	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,93		
5	9	9	18	1,58	2,19	2,19	3,65	4,40	9,60	10,50	0,55					

TABLEAUX DES COMBINAISONS PENTA-SPLITS

GAMME NAGANO



Configuration modèle NAGANO UE PENTA-SPLIT 10500W (36)

(Réf. 872 951), les valeurs des tableaux se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																
Combinaison (taille)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
7	24	—	—	—	2,10	6,50	—	—	—	2,50	8,60	10,20	0,55	3,20	3,60	2,69
9	24	—	—	—	2,60	6,50	—	—	—	2,50	9,10	11,00	0,55	3,40	3,60	2,68
12	18	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	11,00	0,55	3,10	3,60	2,84
12	24	—	—	—	3,56	6,44	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	2,83
15	18	—	—	—	4,20	5,20	—	—	—	2,50	9,40	11,00	0,55	3,38	3,60	2,78
15	24	—	—	—	3,93	6,07	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	2,83
18	18	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	2,83
18	24	—	—	—	4,44	5,56	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	2,83
24	24	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	2,83
5	5	15	—	—	1,80	1,80	4,20	—	—	3,20	7,80	10,60	0,55	3,00	3,80	2,60
5	5	18	—	—	1,80	1,80	5,20	—	—	3,20	8,80	11,00	0,55	3,20	3,80	2,75
5	5	24	—	—	1,78	1,78	6,44	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	7	18	—	—	1,80	2,10	5,20	—	—	3,20	9,10	11,00	0,55	3,20	3,80	2,84
5	7	24	—	—	1,73	2,02	6,25	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	9	15	—	—	1,80	2,60	4,20	—	—	3,20	8,60	11,00	0,55	3,20	3,80	2,69
5	9	18	—	—	1,80	2,60	5,20	—	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,44	3,80	2,79
5	9	24	—	—	1,65	2,39	5,96	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,60	4,10	2,78
5	12	12	—	—	1,80	3,60	3,60	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,30	3,80	2,73
5	12	15	—	—	1,80	3,60	4,20	—	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	4,10	2,82
5	12	18	—	—	1,70	3,40	4,91	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	12	24	—	—	1,51	3,03	5,46	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	15	15	—	—	1,76	4,12	4,12	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	15	18	—	—	1,61	3,75	4,64	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	15	24	—	—	1,44	3,36	5,20	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	18	18	—	—	1,48	4,26	4,26	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	18	24	—	—	1,33	3,85	4,81	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	7	18	—	—	2,05	2,05	5,91	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	3,80	2,86
7	7	24	—	—	1,78	1,78	6,44	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	15	—	—	2,10	2,60	4,20	—	—	3,20	8,90	11,00	0,55	3,30	3,80	2,70
7	9	18	—	—	2,10	2,60	5,20	—	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,44	3,80	2,88
7	9	24	—	—	1,88	2,32	5,80	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	12	12	—	—	2,10	3,60	3,60	—	—	3,20	9,30	11,00	0,55	3,38	3,80	2,75
7	12	15	—	—	2,10	3,60	4,20	—	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,50	4,10	2,83
7	12	18	—	—	1,93	3,30	4,77	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	12	24	—	—	1,72	2,95	5,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	15	15	—	—	2,00	4,00	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	15	18	—	—	1,83	3,65	4,52	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	15	24	—	—	1,64	3,28	5,08	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	18	18	—	—	1,68	4,16	4,16	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	18	24	—	—	1,52	3,77	4,71	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	12	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	11,00	0,55	3,14	3,80	2,80
9	9	15	—	—	2,60	2,60	4,20	—	—	3,20	9,40	11,00	0,55	3,40	3,80	2,76
9	9	18	—	—	2,50	2,50	5,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	24	—	—	2,22	2,22	5,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	12	12	—	—	2,60	3,60	3,60	—	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,45	3,80	2,84
9	12	15	—	—	2,50	3,46	4,04	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	12	18	—	—	2,28	3,16	4,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	12	24	—	—	2,05	2,83	5,12	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	15	15	—	—	2,36	3,82	3,82	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	15	18	—	—	2,17	3,50	4,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	15	24	—	—	1,95	3,16	4,89	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	18	18	—	—	2,00	4,00	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	18	24	—	—	1,82	3,64	4,55	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
12	12	12	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
12	12	15	—	—	3,16	3,16	3,68	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
12	12	18	—	—	2,90	2,90	4,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
12	12	24	—	—	2,63	2,63	4,74	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
12	15	15	—	—	3,00	3,50	3,50	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
12	15	18	—	—	2,77	3,23	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
12	18	18	—	—	2,57	3,71	3,71	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
15	15	15	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
15	15	18	—	—	3,09	3,09	3,82	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
15	18	18	—	—	2,88	3,56	3,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
18	18	18	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	5	12	—	1,80	1,80	1,80	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,30	4,00	2,73
5	5	5	15	—	1,80	1,80	1,80	4,20	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	4,10	2,82

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																
Combinaison (taille)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
5	5	5	18	—	1,70	1,70	1,70	4,91	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	5	24	—	1,51	1,51	1,51	5,46	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	7	12	—	1,80	1,80	2,10	3,60	—	3,20	9,30	11,00	0,55	3,36	4,00	2,77
5	5	7	15	—	1,80	1,80	2,10	4,20	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,50	4,10	2,83
5	5	7	18	—	1,65	1,65	1,93	4,77	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	7	24	—	1,48	1,48	1,72	5,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	9	9	—	1,80	1,80	2,60	2,60	—	3,20	8,80	11,00	0,55	3,20	4,00	2,75
5	5	9	12	—	1,80	1,80	2,60	3,60	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,46	4,10	2,83
5	5	9	15	—	1,73	1,73	2,50	4,04	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	9	18	—	1,58	1,58	2,28	4,56	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	9	24	—	1,42	1,42	2,05	5,12	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	12	12	—	1,67	1,67	3,33	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	12	15	—	1,58	1,58	3,16	3,68	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	12	18	—	1,45	1,45	2,90	4,19	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	12	24	—	1,31	1,31	2,63	4,74	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
5	5	15	15	—												

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																
Combinaison (taille)					Puissance frigorifique/unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
7	7	15	15	—	1,67	1,67	3,33	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	7	15	18	—	1,54	1,54	3,09	3,82	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	7	18	18	—	1,44	1,44	3,56	3,56	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	9	9	—	2,10	2,60	2,60	2,60	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,50	4,00	2,83
7	9	9	12	—	1,93	2,39	2,39	3,30	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	9	15	—	1,83	2,26	2,26	3,65	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	9	18	—	1,68	2,08	2,08	4,16	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	9	24	—	1,52	1,88	1,88	4,71	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	12	12	—	1,76	2,18	3,03	3,03	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	12	15	—	1,68	2,08	2,88	3,36	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	12	18	—	1,56	1,93	2,67	3,85	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	15	15	—	1,60	1,98	3,21	3,21	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	15	18	—	1,49	1,84	2,98	3,69	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	9	18	18	—	1,39	1,72	3,44	3,44	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	12	12	12	—	1,63	2,79	2,79	2,79	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	12	12	15	—	1,56	2,67	2,67	3,11	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	12	12	18	—	1,45	2,48	2,48	3,59	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	12	15	15	—	1,49	2,55	2,98	2,98	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	12	15	18	—	1,39	2,38	2,78	3,44	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
7	15	15	15	—	1,43	2,86	2,86	2,86	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	9	9	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	9	12	—	2,28	2,28	2,28	3,16	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	9	15	—	2,17	2,17	2,17	3,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	9	18	—	2,00	2,00	2,00	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	9	24	—	1,82	1,82	1,82	4,55	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	12	12	—	2,10	2,10	2,90	2,90	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	12	15	—	2,00	2,00	2,77	3,23	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,86
9	9	12	18	—	1,86	1,86	2,57	3,71	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
9	9	15	15	—	1,91	1,91	3,09	3,09	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
9	9	15	18	—	1,78	1,78	2,88	3,56	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
9	9	18	18	—	1,67	1,67	3,33	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
9	12	12	12	—	1,94	2,69	2,69	2,69	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
9	12	12	15	—	1,86	2,57	2,57	3,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
9	12	12	18	—	1,73	2,40	2,40	3,47	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
9	12	15	15	—	1,78	2,47	2,88	2,88	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
12	12	12	12	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
12	12	12	15	—	2,40	2,40	2,40	2,80	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	5	5	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,20	9,00	11,00	0,55	3,25	4,10	2,77
5	5	5	5	7	1,80	1,80	1,80	1,80	2,10	3,20	9,30	11,00	0,55	3,30	4,10	2,82
5	5	5	5	9	1,80	1,80	1,80	1,80	2,60	3,20	9,80	11,00	0,55	3,43	4,10	2,86
5	5	5	5	12	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	5	15	1,58	1,58	1,58	1,58	3,68	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	5	18	1,45	1,45	1,45	1,45	4,19	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	7	7	1,80	1,80	1,80	2,10	2,10	3,20	9,60	11,00	0,55	3,45	4,10	2,78
5	5	5	7	9	1,78	1,78	1,78	2,08	2,57	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	7	12	1,62	1,62	1,62	1,89	3,24	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	7	15	1,54	1,54	1,54	1,79	3,59	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	7	18	1,42	1,42	1,42	1,65	4,09	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	9	9	1,70	1,70	1,70	2,45	2,45	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	9	12	1,55	1,55	1,55	2,24	3,10	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	9	15	1,48	1,48	1,48	2,13	3,44	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	9	18	1,36	1,36	1,36	1,97	3,94	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	12	12	1,43	1,43	1,43	2,86	2,86	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	12	15	1,36	1,36	1,36	2,73	3,18	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	12	18	1,27	1,27	1,27	2,54	3,66	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	5	15	15	1,30	1,30	1,30	3,04	3,04	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	7	7	1,80	1,80	2,10	2,10	2,10	3,20	9,90	11,00	0,55	3,47	4,10	2,85
5	5	7	7	9	1,73	1,73	2,02	2,02	2,50	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	7	12	1,58	1,58	1,84	1,84	3,16	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	7	15	1,50	1,50	1,75	1,75	3,50	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	7	18	1,38	1,38	1,62	1,62	4,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	9	9	1,65	1,65	1,93	2,39	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88	
5	5	7	9	12	1,51	1,51	1,76	2,18	3,03	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	9	15	1,44	1,44	1,68	2,08	3,36	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	9	18	1,33	1,33	1,56	1,93	3,85	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	12	12	1,40	1,40	1,63	2,79	2,79	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	12	15	1,33	1,33	1,56	2,67	3,11	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	12	18	1,24	1,24	1,45	2,48	3,59	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	7	15	15	1,28	1,28	1,49	2,98	2,98	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	9	9	9	1,58	1,58	2,28	2,28	2,28	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	9	9	12	1,45	1,45	2,10	2,10	2,90	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																
Combinaison (taille)					Puissance frigorifique/unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
5	5	9	9	15	1,38	1,38	2,00	2,00	3,23	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	9	9	18	1,29	1,29	1,86	1,86	3,71	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	9	12	12	1,34	1,34	1,94	2,69	2,69	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	9	12	15	1,29	1,29	1,86	2,57	3,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	9	12	18	1,20	1,20	1,73	2,40	3,47	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	9	15	15	1,23	1,23	1,78	2,88	2,88	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	5	12	12	12	1,25	1,25	2,50	2,50	2,50	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	7	7	7	7	1,76	2,06	2,06	2,06	2,06	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	7	7	7	9	1,68	1,96	1,96	1,96	2,43	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	7	7	7	12	1,54	1,79	1,79	1,79	3,08	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	2,88
5	7	7														

TABLEAUX DES COMBINAISONS PENTA-SPLITS

GAMME NAGANO



MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (taille)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
7	24	—	—	—	2,80	7,00	—	—	—	4,00	9,80	11,50	0,55	2,75	3,30	3,56
9	24	—	—	—	3,57	6,93	—	—	—	4,40	10,50	11,00	0,55	2,85	3,30	3,68
12	18	—	—	—	4,50	6,00	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,55
12	24	—	—	—	4,11	6,39	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,55
15	18	—	—	—	4,61	5,89	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,55
15	24	—	—	—	4,22	6,28	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,55
18	18	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,55
18	24	—	—	—	4,85	5,65	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,55
24	24	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,55
5	5	15	—	—	2,60	2,60	4,70	—	—	4,40	9,90	11,50	0,55	2,86	3,40	3,46
5	5	18	—	—	2,44	2,44	5,63	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	5	24	—	—	2,24	2,24	6,02	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	7	18	—	—	2,39	2,58	5,53	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	7	24	—	—	2,20	2,37	5,93	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	9	15	—	—	2,50	3,47	4,53	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	9	18	—	—	2,24	3,10	5,16	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	9	24	—	—	2,07	2,86	5,57	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	12	12	—	—	2,35	4,07	4,07	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	12	15	—	—	2,31	4,00	4,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	12	18	—	—	2,08	3,61	4,81	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	12	24	—	—	1,94	3,35	5,21	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	15	15	—	—	2,28	4,11	4,11	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	15	18	—	—	2,05	3,71	4,74	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	15	24	—	—	1,91	3,45	5,14	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	18	18	—	—	1,87	4,32	4,32	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
5	18	24	—	—	1,75	4,04	4,71	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	7	18	—	—	2,44	2,44	5,63	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	7	24	—	—	2,24	2,24	6,02	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	9	15	—	—	2,65	3,41	4,45	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	9	18	—	—	2,37	3,05	5,08	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	9	24	—	—	2,19	2,82	5,49	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	12	12	—	—	2,49	4,00	4,00	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	12	15	—	—	2,45	3,94	4,11	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	12	18	—	—	2,21	3,55	4,74	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	12	24	—	—	2,06	3,30	5,14	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	15	15	—	—	2,41	4,05	4,05	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	15	18	—	—	2,18	3,66	4,67	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	15	24	—	—	2,03	3,40	5,07	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	18	18	—	—	1,99	4,26	4,26	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
7	18	24	—	—	1,86	3,99	4,65	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
9	9	12	—	—	3,23	3,23	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
9	9	15	—	—	3,18	3,18	4,15	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
9	9	18	—	—	2,86	2,86	4,77	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
9	9	24	—	—	2,66	2,66	5,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
9	12	12	—	—	3,00	3,75	3,75	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
9	12	15	—	—	2,95	3,69	3,86	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,55
9	12	18	—	—	2,68	3,35	4,47	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
9	12	24	—	—	2,50	3,13	4,87	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
9	15	15	—	—	2,91	3,80	3,80	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
9	15	18	—	—	2,64	3,45	4,41	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
9	15	24	—	—	2,47	3,23	4,80	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
9	18	18	—	—	2,42	4,04	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
9	18	24	—	—	2,28	3,80	4,43	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
12	12	12	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
12	12	15	—	—	3,45	3,45	3,60	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
12	12	18	—	—	3,15	3,15	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
12	12	24	—	—	2,95	2,95	4,59	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
12	15	15	—	—	3,40	3,55	3,55	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
12	15	18	—	—	3,11	3,25	4,14	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
12	18	18	—	—	2,86	3,82	3,82	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
15	15	15	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
15	15	18	—	—	3,20	3,20	4,09	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
15	18	18	—	—	2,96	3,77	3,77	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
18	18	18	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	5	12	—	2,22	2,22	2,22	3,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	5	15	—	2,18	2,18	2,18	3,95	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	5	18	—	1,98	1,98	1,98	4,57	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	5	24	—	1,84	1,84	1,84	4,97	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	7	12	—	2,18	2,18	2,35	3,78	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (taille)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
5	5	7	15	—	2,15	2,15	2,31	3,89	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	7	18	—	1,95	1,95	2,10	4,50	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	7	24	—	1,82	1,82	1,96	4,90	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	9	9	—	2,20	2,20	3,05	3,05	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	9	12	—	2,05	2,05	2,84	3,55	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	9	15	—	2,02	2,02	2,80	3,66	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	9	18	—	1,84	1,84	2,55	4,26	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	9	24	—	1,73	1,73	2,39	4,65	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	12	12	—	1,92	1,92	3,33	3,33	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	12	15	—	1,90	1,90	3,28	3,43	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	12	18	—	1,74	1,74	3,01	4,01	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	12	24	—	1,63	1,63	2,83	4,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	15	15	—	1,87	1,87	3,38	3,38	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,57
5	5	15	18	—</												

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (taille)					Puissance calorifique/unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
7	9	9	18	—	1,84	2,36	2,36	3,94	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	9	9	24	—	1,73	2,22	2,22	4,32	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	9	12	12	—	1,91	2,45	3,07	3,07	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	9	12	15	—	1,88	2,42	3,03	3,16	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	9	12	18	—	1,74	2,24	2,80	3,73	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	9	15	15	—	1,86	2,39	3,12	3,12	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	9	15	18	—	1,72	2,21	2,89	3,68	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	9	18	18	—	1,60	2,05	3,42	3,42	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	12	12	12	—	1,80	2,90	2,90	2,90	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	12	12	15	—	1,78	2,86	2,86	2,99	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	12	12	18	—	1,65	2,65	2,65	3,54	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	12	15	15	—	1,76	2,83	2,96	2,96	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	12	15	18	—	1,63	2,63	2,74	3,50	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
7	15	15	15	—	1,74	2,92	2,92	2,92	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,65
9	9	9	9	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	9	12	—	2,47	2,47	2,47	3,09	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	9	15	—	2,44	2,44	2,44	3,18	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	9	18	—	2,25	2,25	2,25	3,75	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	9	24	—	2,12	2,12	2,12	4,13	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	12	12	—	2,33	2,33	2,92	2,92	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	12	15	—	2,30	2,30	2,88	3,01	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	12	18	—	2,14	2,14	2,67	3,56	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	15	15	—	2,28	2,28	2,97	2,97	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	15	18	—	2,11	2,11	2,76	3,52	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	9	18	18	—	1,97	1,97	3,28	3,28	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	12	12	12	—	2,21	2,76	2,76	2,76	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	12	12	15	—	2,18	2,73	2,73	2,85	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	12	12	18	—	2,03	2,54	2,54	3,39	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
9	12	15	15	—	2,16	2,70	2,82	2,82	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
12	12	12	12	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
12	12	12	15	—	2,60	2,60	2,60	2,71	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	5	5	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	5	7	2,07	2,07	2,07	2,07	2,23	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	5	9	1,95	1,95	1,95	1,95	2,70	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	5	12	1,83	1,83	1,83	1,83	3,17	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	5	15	1,81	1,81	1,81	1,81	3,27	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	5	18	1,66	1,66	1,66	1,66	3,84	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	7	7	2,04	2,04	2,19	2,19	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70	
5	5	5	7	9	1,92	1,92	2,07	2,07	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70	
5	5	5	7	12	1,81	1,81	1,81	1,95	3,13	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	7	15	1,78	1,78	1,78	1,92	3,23	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	7	18	1,64	1,64	1,64	1,77	3,80	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	9	9	1,82	1,82	1,82	2,52	2,52	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	9	12	1,72	1,72	1,72	2,38	2,97	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	9	15	1,70	1,70	1,70	2,35	3,07	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	9	18	1,57	1,57	1,57	2,17	3,62	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	12	12	1,63	1,63	1,63	2,81	2,81	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	12	15	1,61	1,61	1,61	2,78	2,90	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	12	18	1,49	1,49	1,49	2,58	3,44	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	5	15	15	1,59	1,59	1,59	2,87	2,87	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	7	7	2,01	2,01	2,16	2,16	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70	
5	5	7	7	9	1,90	1,90	2,04	2,04	2,63	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	7	12	1,78	1,78	1,92	1,92	3,09	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	7	15	1,76	1,76	1,90	1,90	3,18	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	7	18	1,63	1,63	1,75	1,75	3,75	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	9	9	1,80	1,80	1,93	2,49	2,49	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	9	12	1,70	1,70	1,83	2,35	2,93	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	9	15	1,67	1,67	1,80	2,32	3,03	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	9	18	1,55	1,55	1,67	2,15	3,58	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	12	12	1,61	1,61	1,73	2,78	2,78	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	12	15	1,59	1,59	1,71	2,75	2,87	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	12	18	1,48	1,48	1,59	2,55	3,41	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	7	15	15	1,57	1,57	1,69	2,84	2,84	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	9	9	9	1,71	1,71	2,36	2,36	2,36	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	9	9	12	1,62	1,62	2,24	2,24	2,80	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	9	9	15	1,60	1,60	2,21	2,21	2,89	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	9	9	18	1,48	1,48	2,05	2,05	3,42	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	9	12	12	1,53	1,53	2,12	2,65	2,65	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (taille)					Puissance calorifique/unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
5	5	9	12	15	1,52	1,52	2,10	2,63	2,74	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	9	12	18	1,41	1,41	1,96	2,45	3,26	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	9	15	15	1,50	1,50	2,08	2,71	2,71	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	5	12	12	12	1,46	1,46	2,53	2,53	2,53	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	7	7	1,98	2,13	2,13	2,13	2,13	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	7	9	1,87	2,01	2,01	2,01	2,59	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	7	12	1,76	1,90	1,90	1,90	3,05	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	7	15	1,74	1,87	1,87	1,87	3,14	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	7	18	1,61	1,73	1,73	1,73	3,71	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	9	9	1,77	1,91	1,91	2,45	2,45	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	9	12	1,67	1,80	1,80	2,32	2,90	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	9	15	1,65	1,78	1,78	2,29	2,99	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70
5	7	7	9	18	1,53	1,65	1,65	2,12	3,54	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	



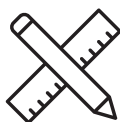
LES FORMATIONS

Gagnez en compétences techniques sur la climatisation réversible Nagano



DÉCOUVREZ NOS FORMATIONS

Inscrivez-vous dès aujourd'hui pour profiter de nos formations sur la climatisation réversible Nagano. Rendez-vous sur <https://www.groupe-atlantic.be/academy>



L'APPLICATION D'AIDE AU DIMENSIONNEMENT

Téléchargez gratuitement l'appli et gagnez du temps dans vos dimensionnements.



CLIMATISATION



www.thermor-clim.be

Thermor 
Chaleur connectée

GRUPE ATLANTIC BELGIUM • OUDE VIJVERWEG, 6
1653 DWORP