

Dimensions

Aquarea

All in One Série H	→ 439
All in One Série J	→ 439
All in One Série K	→ 440
All in One avec anode électrique Série L	→ 440
All in One 2 zones Série L	→ 441
Aquarea All in One Série M	→ 441
Module hydraulique Séries H et J	→ 442
Module hydraulique Série K	→ 442
Bi-bloc hydraulique Split Série L	→ 443
Aquarea EcoFleX	→ 443
Unités extérieures	→ 444
Ventilo-convecteurs Smart	→ 449
Ballons tampon	→ 450
Ballons acier émaillé	→ 451
Ballons acier inoxydable	→ 452
Unités de ventilation	→ 453
Ventilation à contre-courant	→ 453
Chauffe-eau thermodynamiques	→ 455

Confort

Heatcharge VZ	→ 456
Etherea	→ 457
TZ ultra-compacte	→ 459
BZ ultra-compacte	→ 461
UZ ultra-compacte	→ 462
Console	→ 463
Gainable basse pression statique	→ 464
Cassette 4 voies 60x60 (compatible Multi Z Deluxe)	→ 465
Unités extérieures Multi Z Deluxe	→ 466
Unités extérieures Multi TZ	→ 467

Tertiaire Air-air PACi

Unités murales professionnelles	→ 468
Unités murales	→ 470
Cassette 4 voies 60x60	→ 471
Cassette 4 voies 90x90	→ 472
Plafonniers	→ 473
Gainables adapatifs	→ 476
Gainables HPS Big PACi NX	→ 477
Gainables HPS Big PACi	→ 478
Unités extérieures	→ 479
Module hydraulique PACi	→ 481

Systèmes DRV

Mini ECOi Série LZ2	→ 482
Mini ECOi Série LE2 / LE1	→ 483
ECOi EX Série ME2 2 tubes	→ 484
ECOi EX Série MF3 3 tubes	→ 484
ECO G Série GE3 2 tubes	→ 485
ECO G Série GF3 3 tubes	→ 486
Boîtiers de contrôle 3 tubes	→ 487
EHP Hybride / GHP 2 tubes	→ 488
Modules hydrauliques	→ 489
Cassette 4 voies 90x90 type U2	→ 490
Cassette 4 voies 60x60 type Y3	→ 491
Cassette 2 voies type L1	→ 492
Cassette 1 voie type D1	→ 492
Gainables adaptatifs à pression statique variable type F3	→ 493
Gainables compacts à pression statique variable type M1	→ 494
Gainables haute pression statique type E2	→ 494
Plafonniers type T2	→ 495
Unités murales type K2	→ 496
Console type G1	→ 497
Console type P1	→ 497
Console dissimulée type R1	→ 498
Module hydraulique pour ECOi, eau à 45 °C	→ 498
VRE avec batterie DX - Série HRPT	→ 499
Ventilo-convecteurs Smart	→ 500

Ventilation

Kit CTA pour PACi, ECOi et ECO G	→ 501
Ventilation à récupération d'énergie avancée - Série ZY	→ 501
Ventilation à récupération d'énergie - Série ZDY	→ 502
VRE avec batterie DX - Série HRPT	→ 503
Récupération de chaleur DX - Série ZDX	→ 504
Rideaux d'air électriques	→ 504
Rideaux d'air électriques DX	→ 505
Gainables haute pression statique type E2	→ 505
Générateur autonome nanoe X air-e	→ 506
Unités de ventilation	→ 506
Ventilation à contre-courant	→ 507

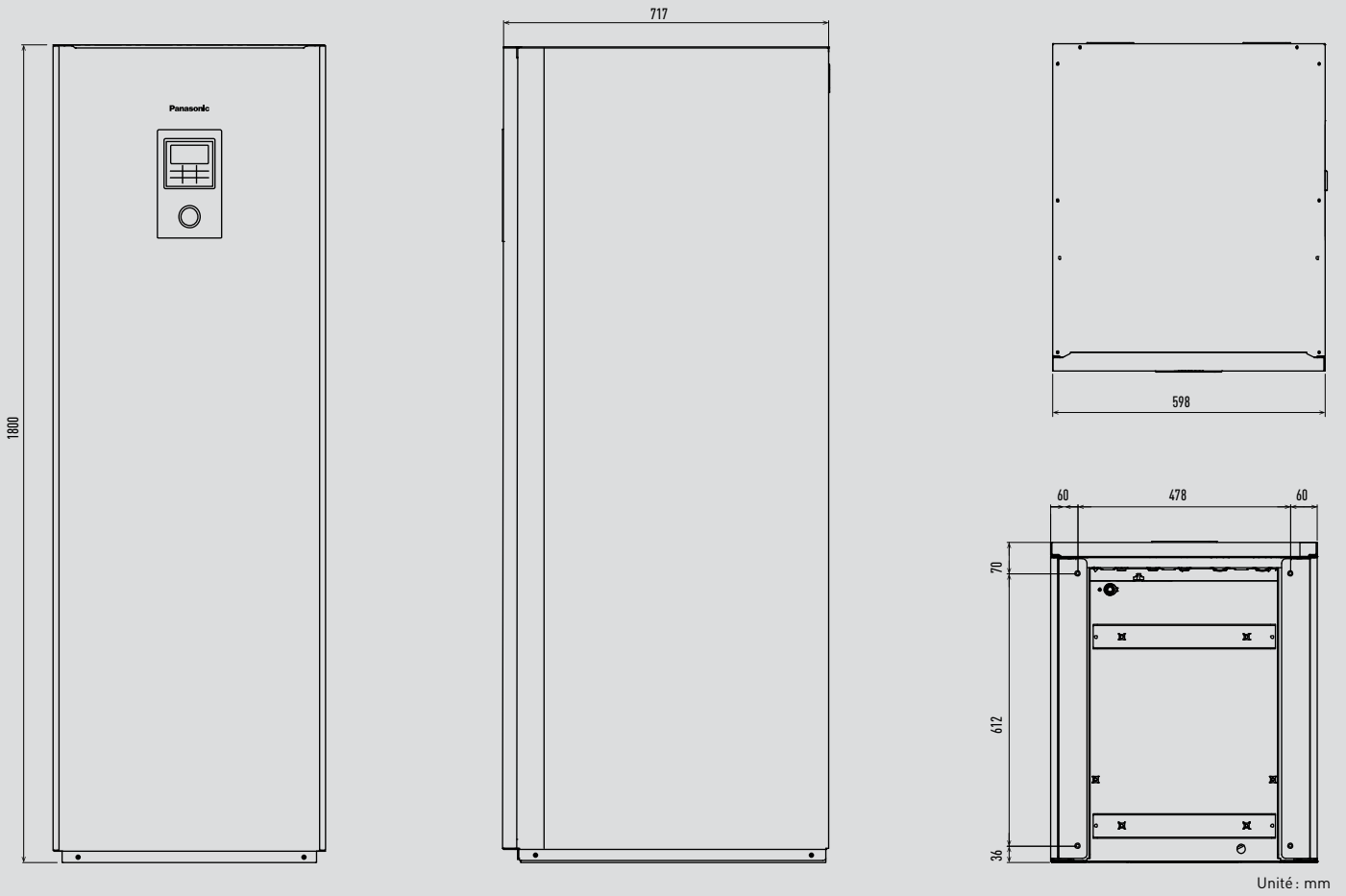
Contrôles & Connectivité

Connectivité intelligente DRV+	→ 508
Adaptateur Wi-Fi tertiaire	→ 510
Télécommande filaire design	→ 510
Capteur Econavi	→ 510
Sonde déportée	→ 510
Télécommandes filaires CONEX	→ 510
Contrôleur intelligent (écran tactile / serveur web)	→ 510
Télécommandes sans fil	→ 510
Contrôleur système avec programmeur hebdomadaire	→ 511
Unité d'E/S Mini Seri-Para 0 - 10 V	→ 511
Commande Marche/Arrêt centralisée	→ 511
Adaptateur local pour le contrôle Marche/Arrêt	→ 511
Adaptateur de communication	→ 511

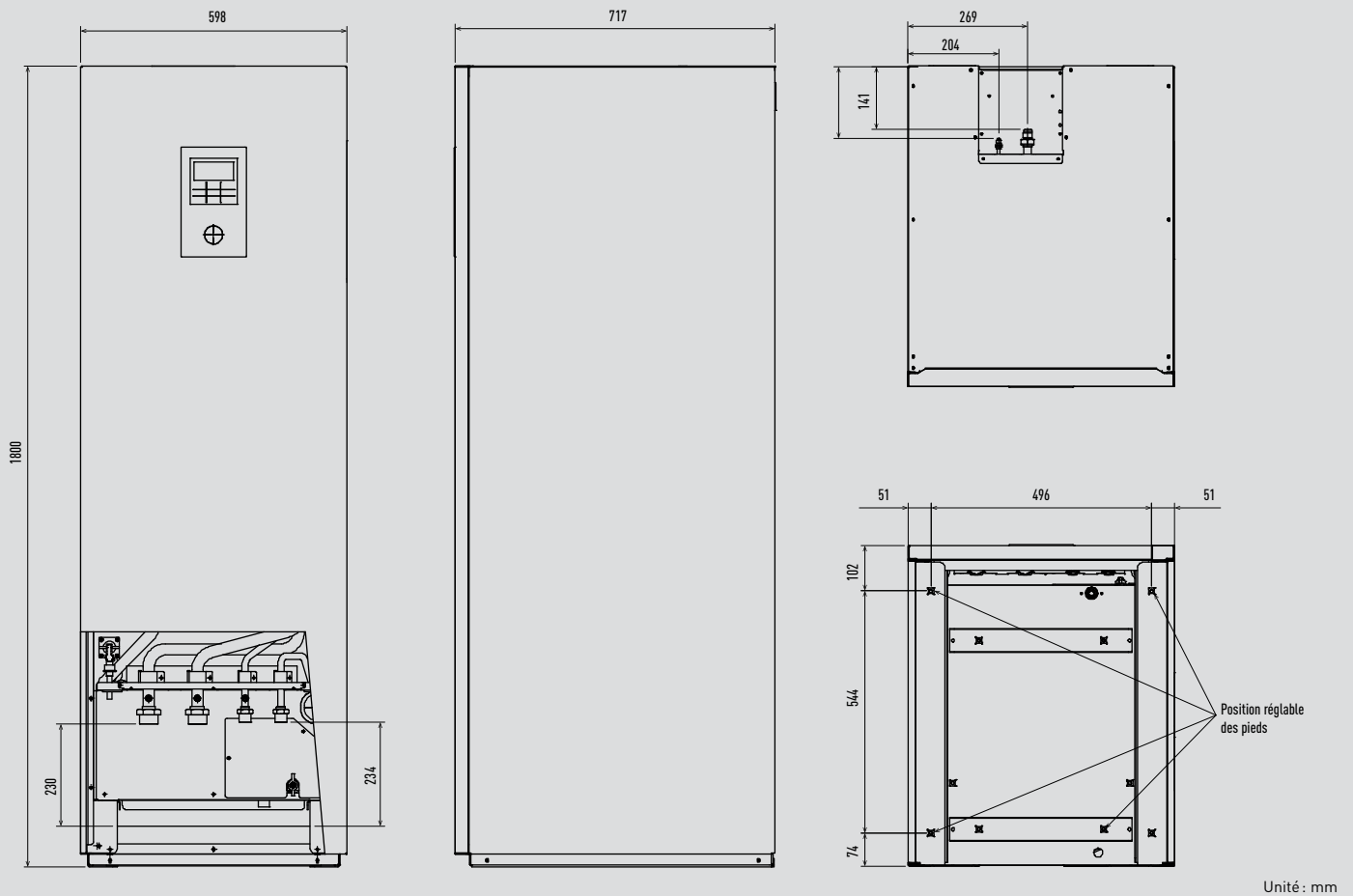
Refrigeration

Gamme CR 4,0 kW	→ 512
Gamme CR 7,5 et 8,0 kW	→ 512
Gamme CR15,0 et 16,0 kW	→ 513

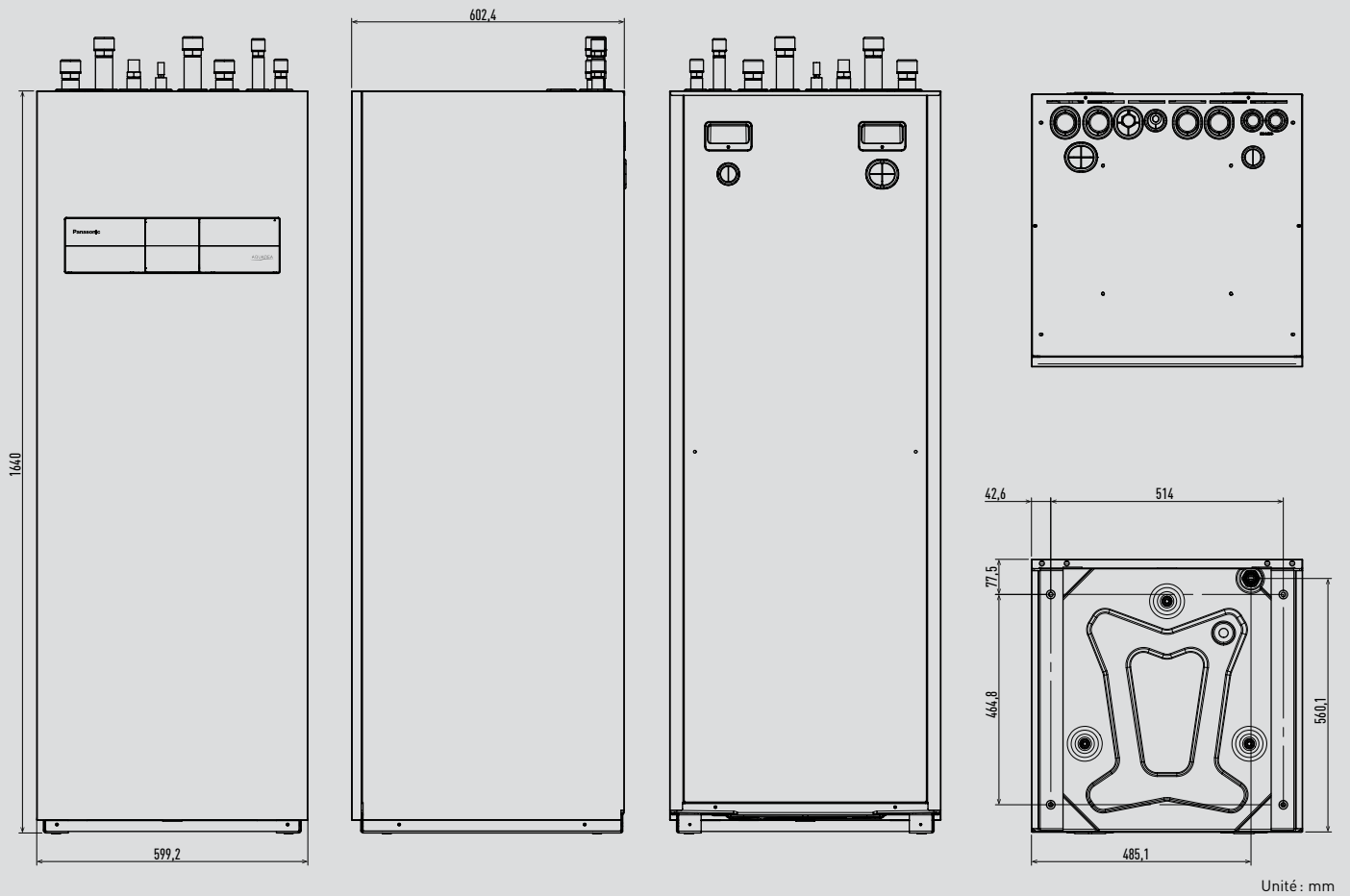
Aquarea All in One Série H.



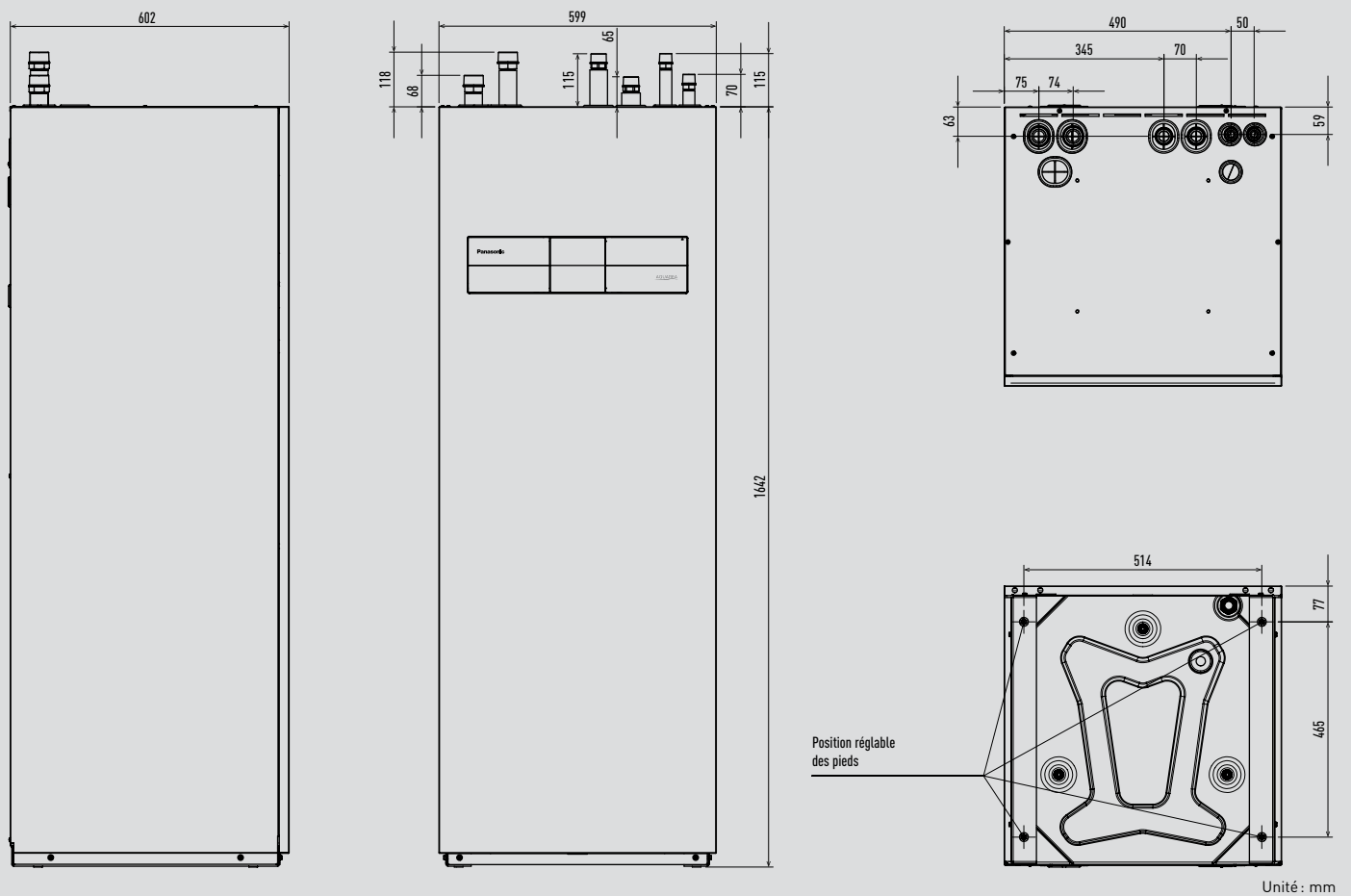
Aquarea All in One Série J.



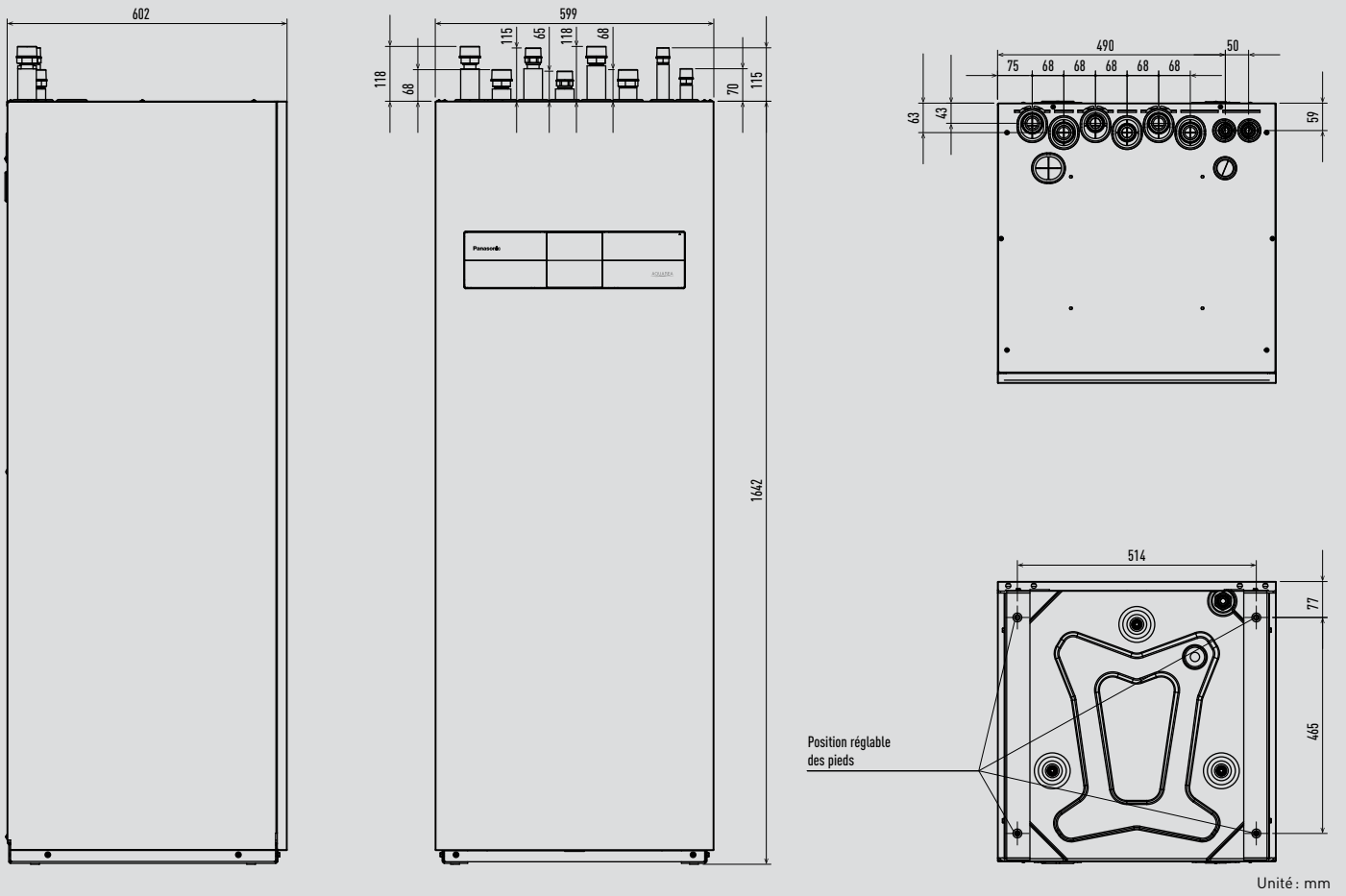
Aquarea All in One Série K.



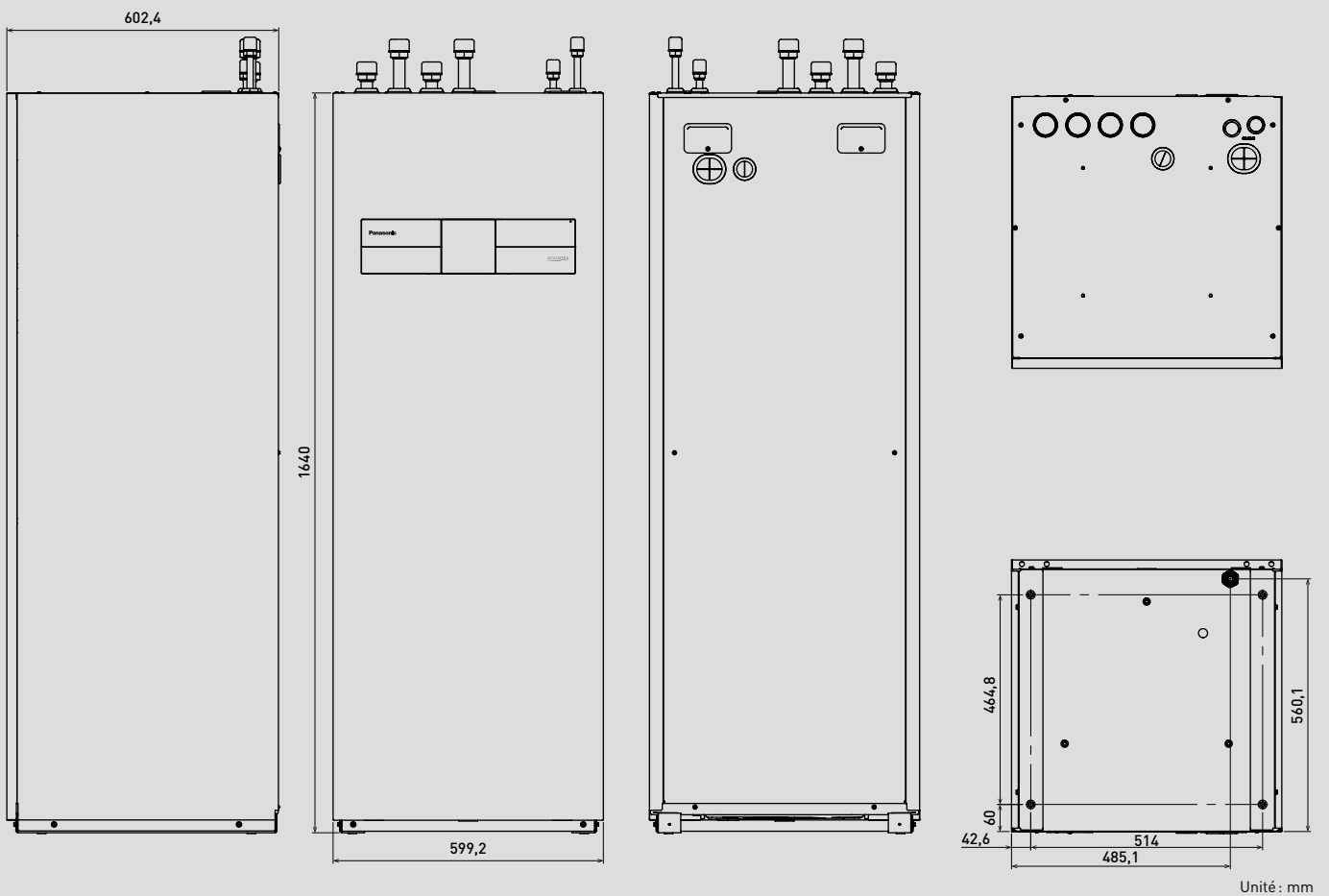
Aquarea Haute Performance Hydraulique Split All in One Série L.



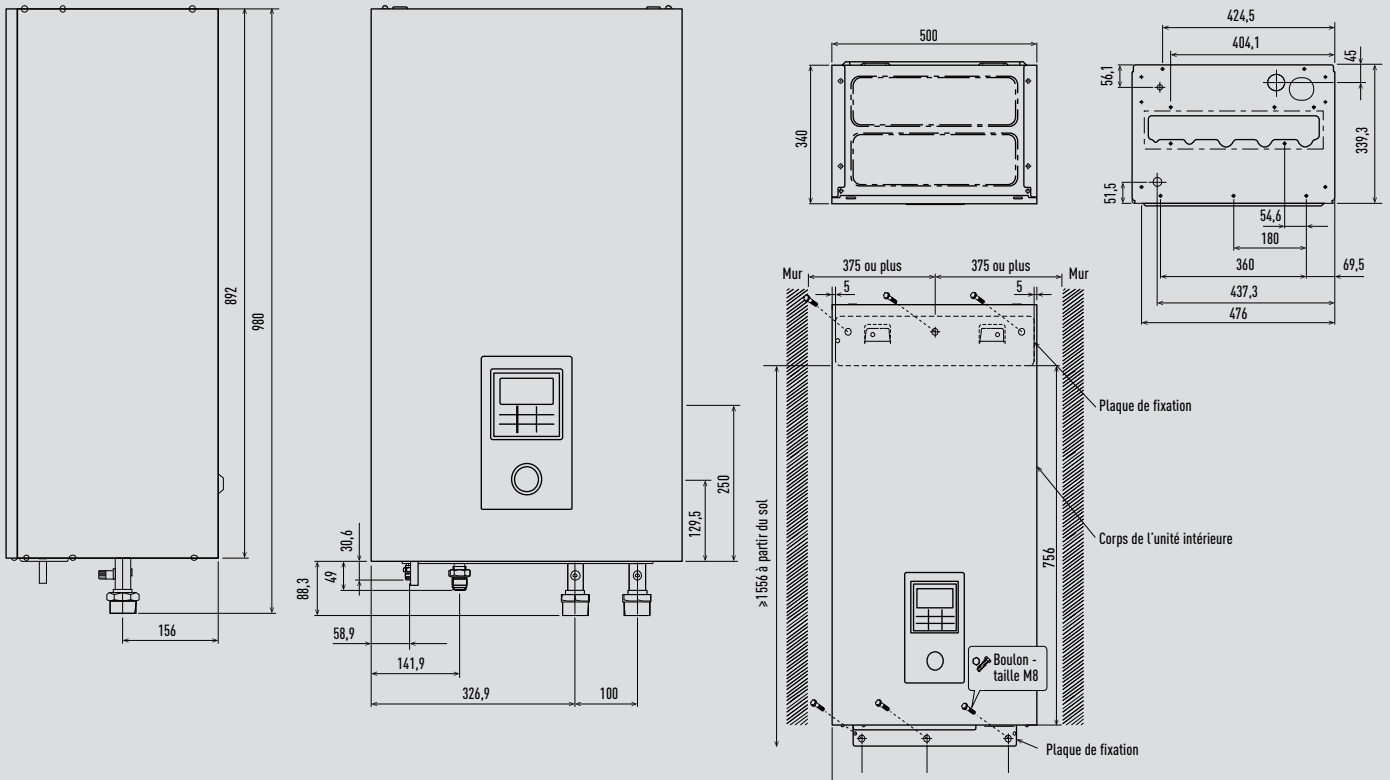
Aquarea Haute Performance Hydraulique Split All in One 2 zones Série L.



Aquarea All in One Série M.

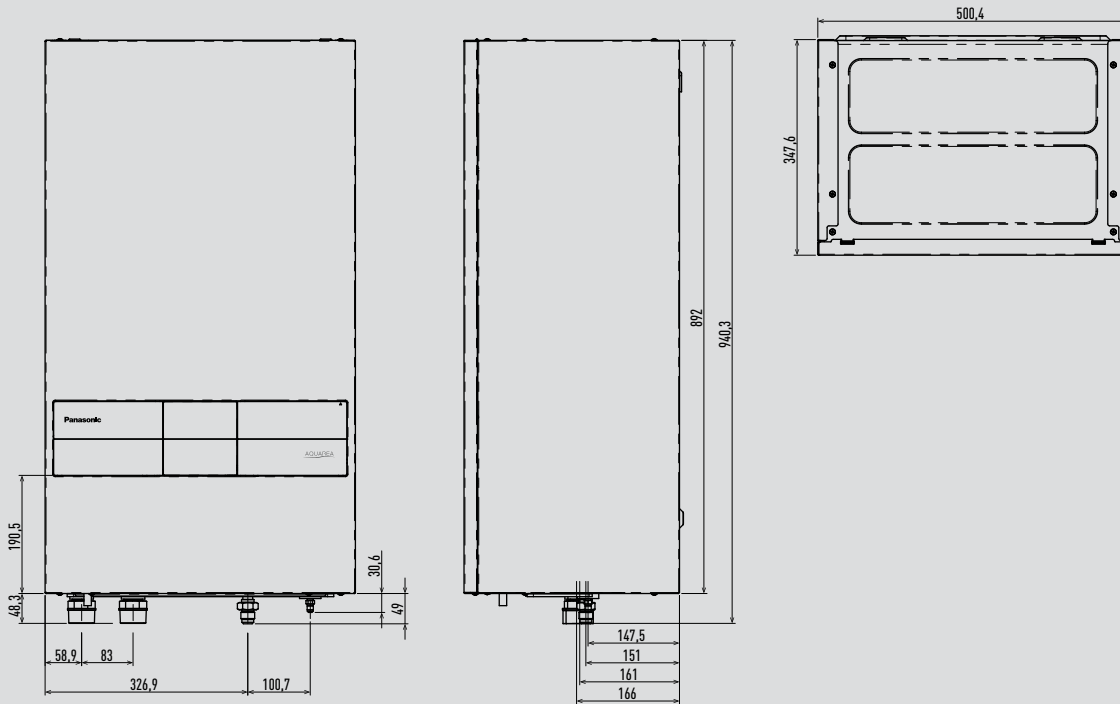


Module hydraulique Séries H et J.



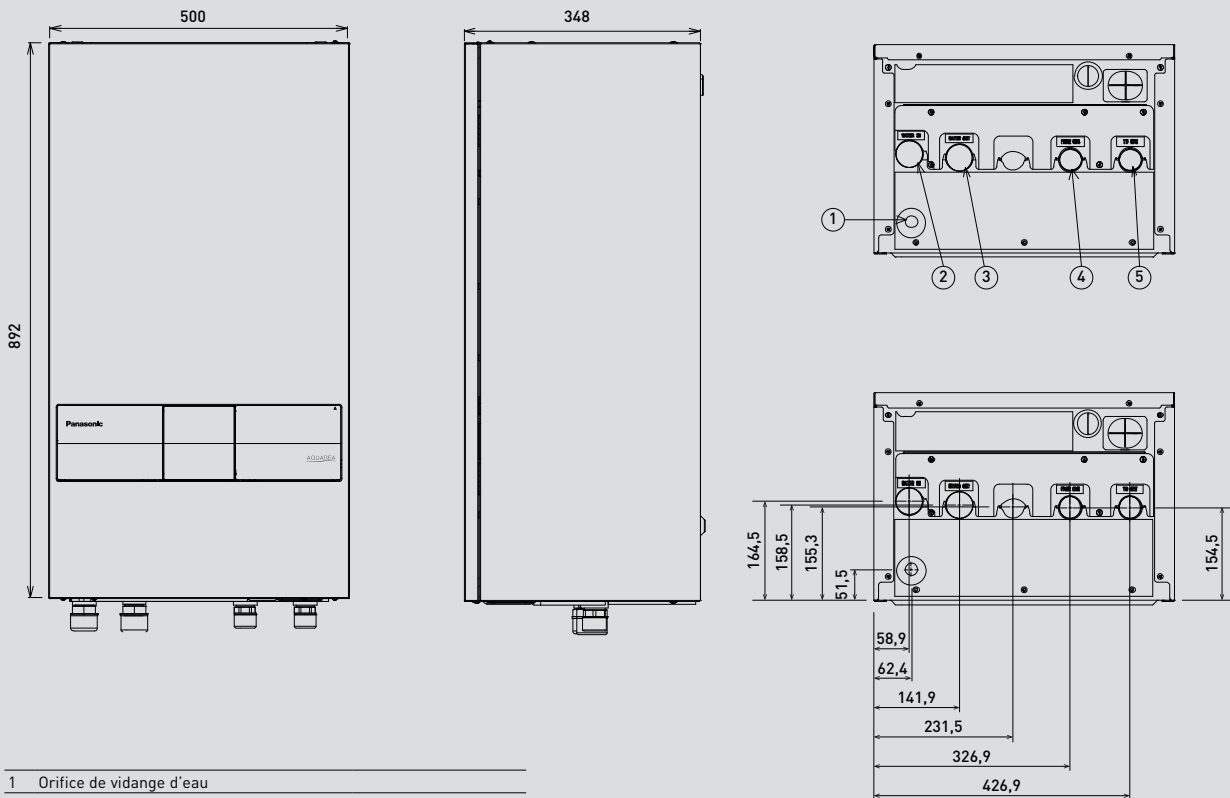
Unité : mm

Module hydraulique Série K.



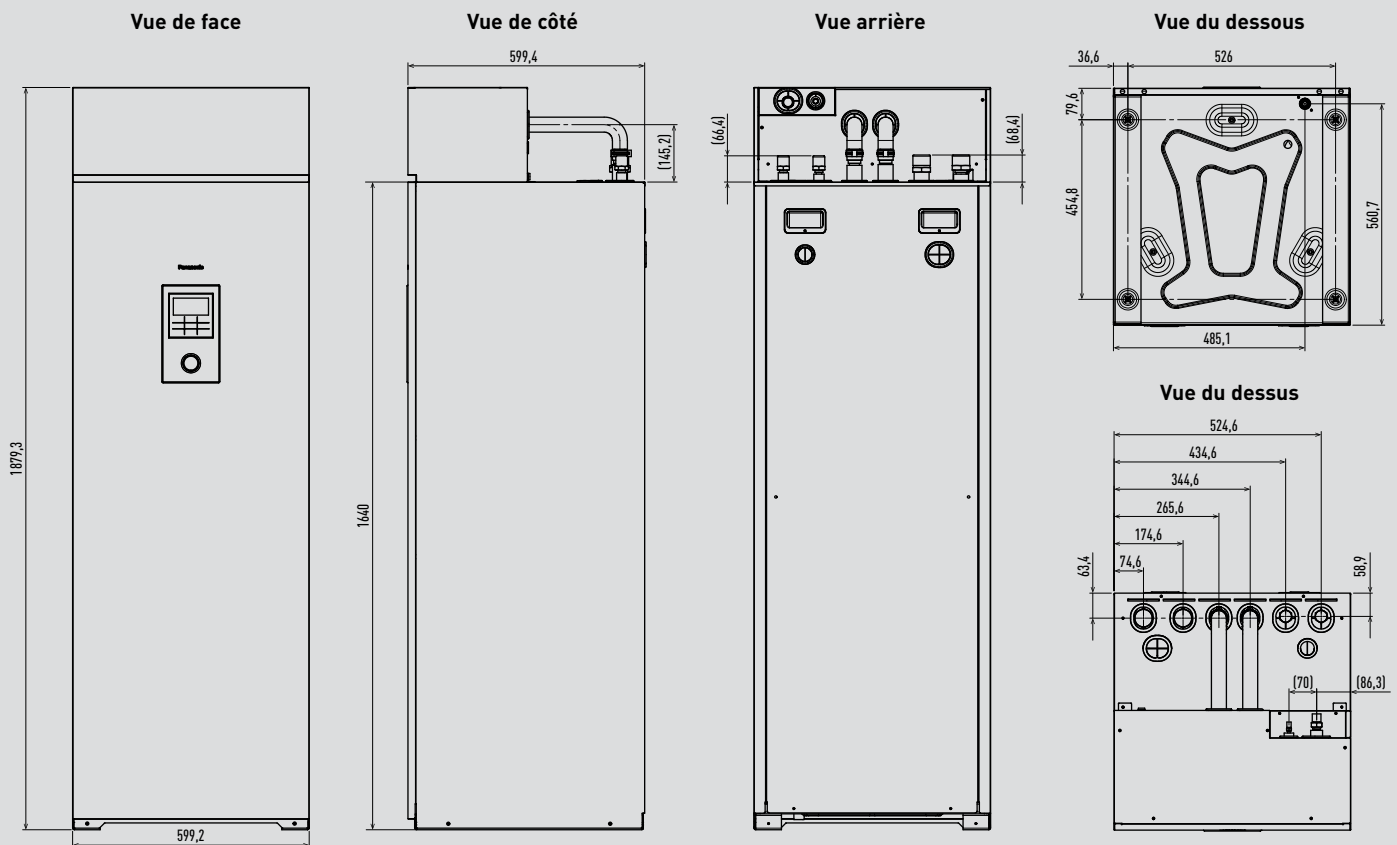
Unité : mm

Module hydraulique Série L.



Unité : mm

Aquarea EcoFlex, unité All in One.

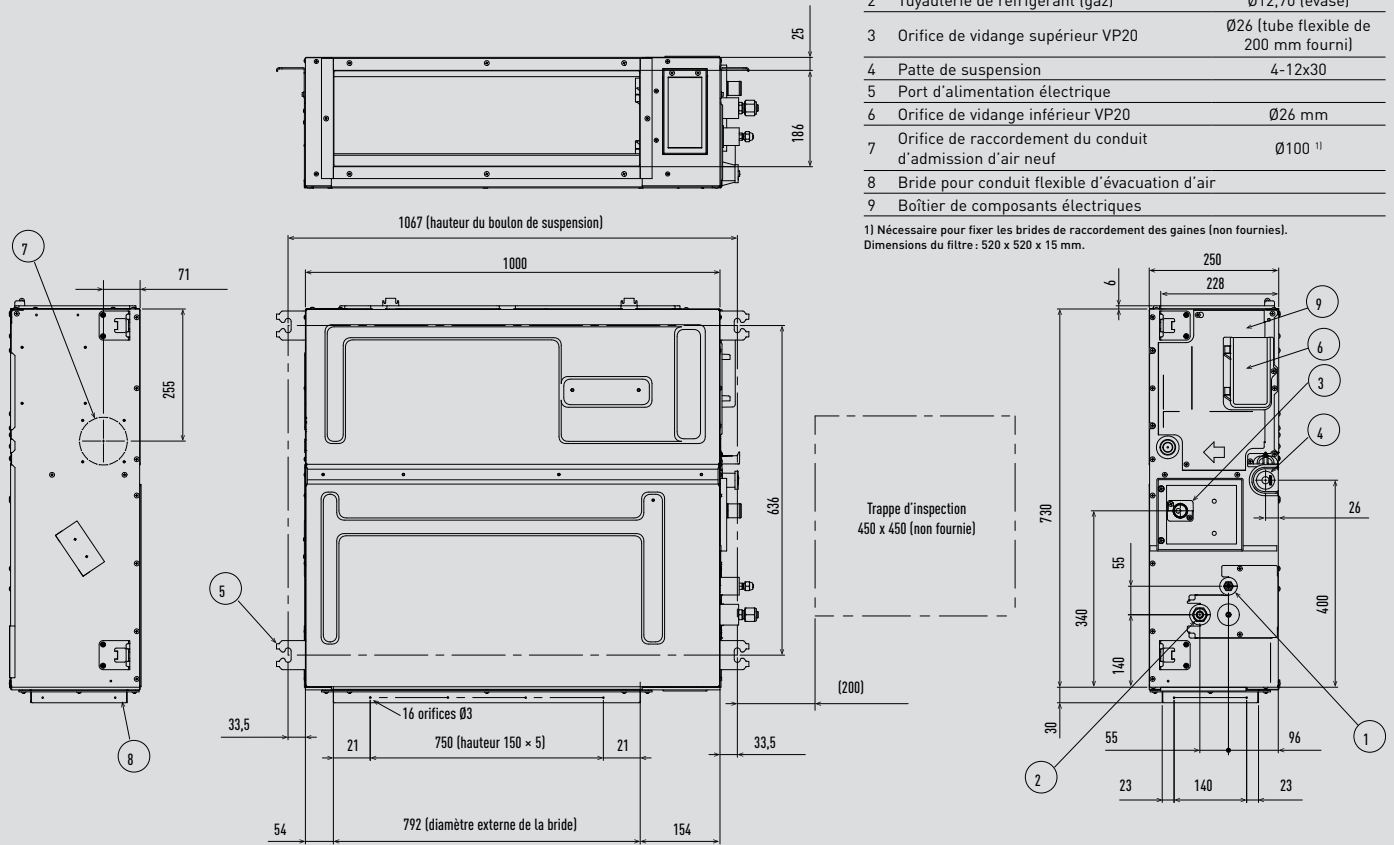


Unité : mm

Aquarea EcoFleX, gainable.

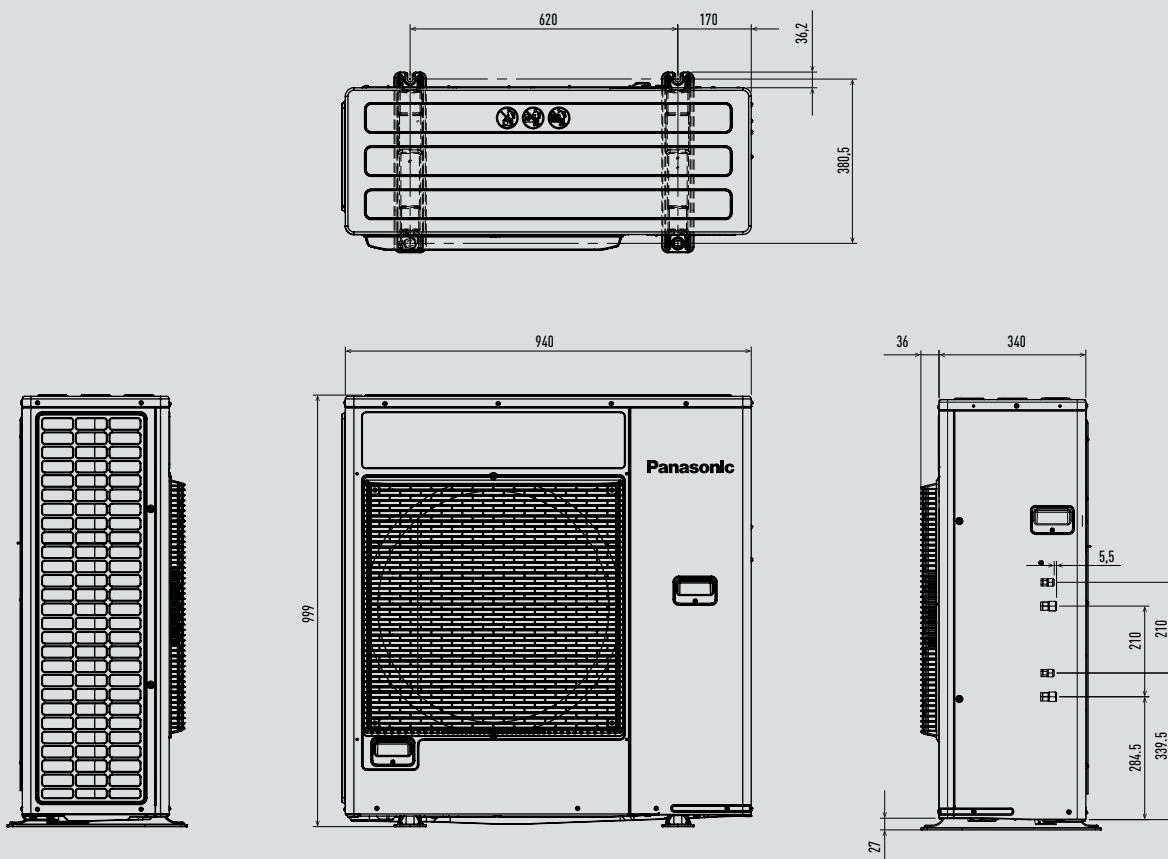
1	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé)
2	Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 (évasé)
3	Orifice de vidange supérieur VP20	Ø26 (tube flexible de 200 mm fourni)
4	Patte de suspension	4-12x30
5	Port d'alimentation électrique	
6	Orifice de vidange inférieur VP20	Ø26 mm
7	Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf	Ø100 ¹⁾
8	Bride pour conduit flexible d'évacuation d'air	
9	Boîtier de composants électriques	

1) Nécessaire pour fixer les brides de raccordement des gaines (non fournies).
Dimensions du filtre : 520 x 520 x 15 mm.



Unité : mm

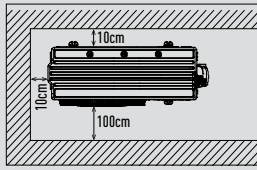
Aquarea EcoFleX, unité extérieure.



Unité : mm

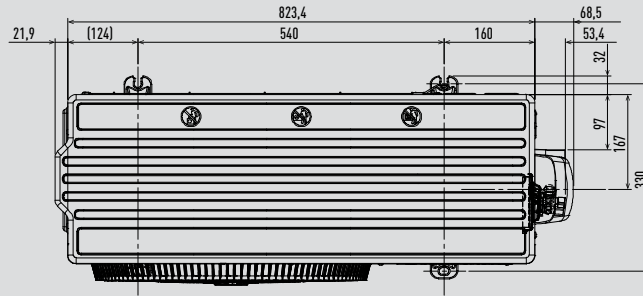
Aquarea Haute Performance Bi-bloc, unité extérieure Série K 3 kW, Séries H et J 3 et 5 kW.

Espace nécessaire pour l'installation

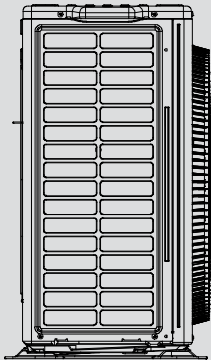


Hauteur du boulon d'ancrage 355 x 260

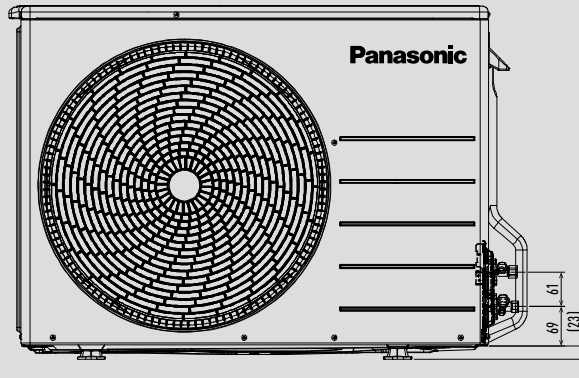
Vue de dessus



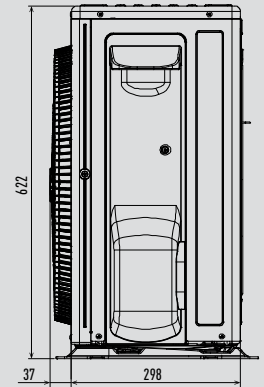
Vue latérale



Vue de face

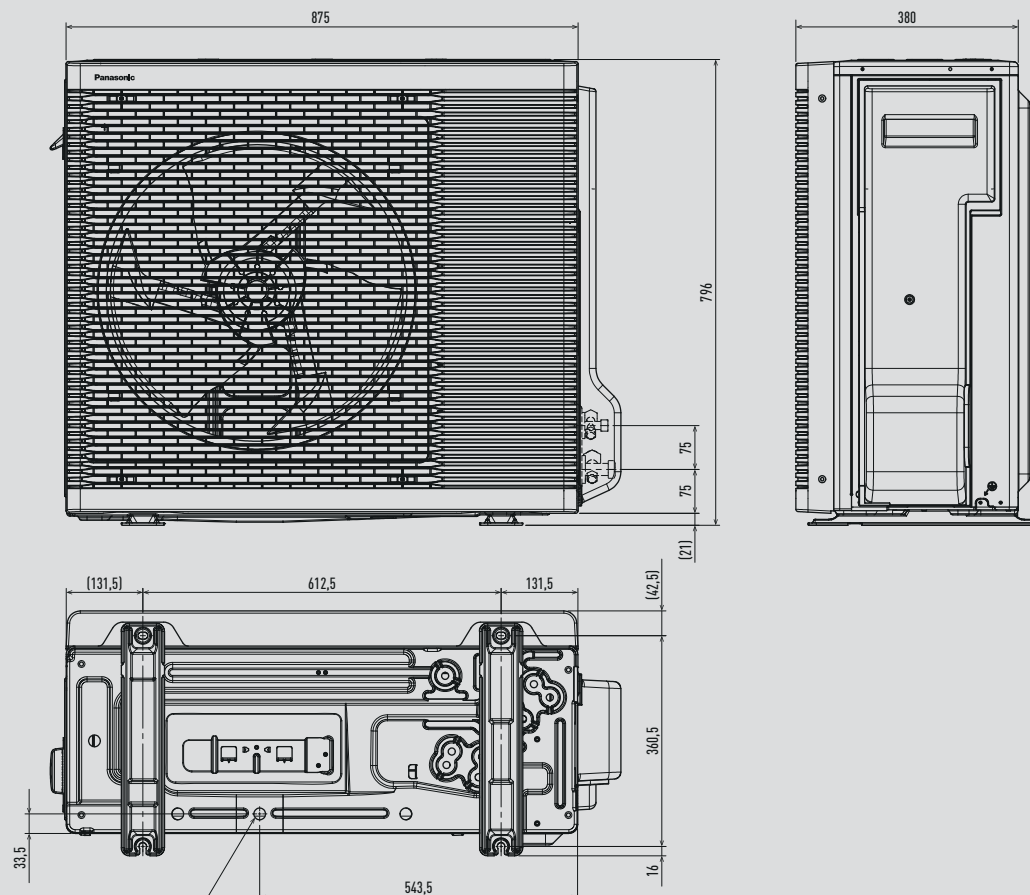


Vue latérale



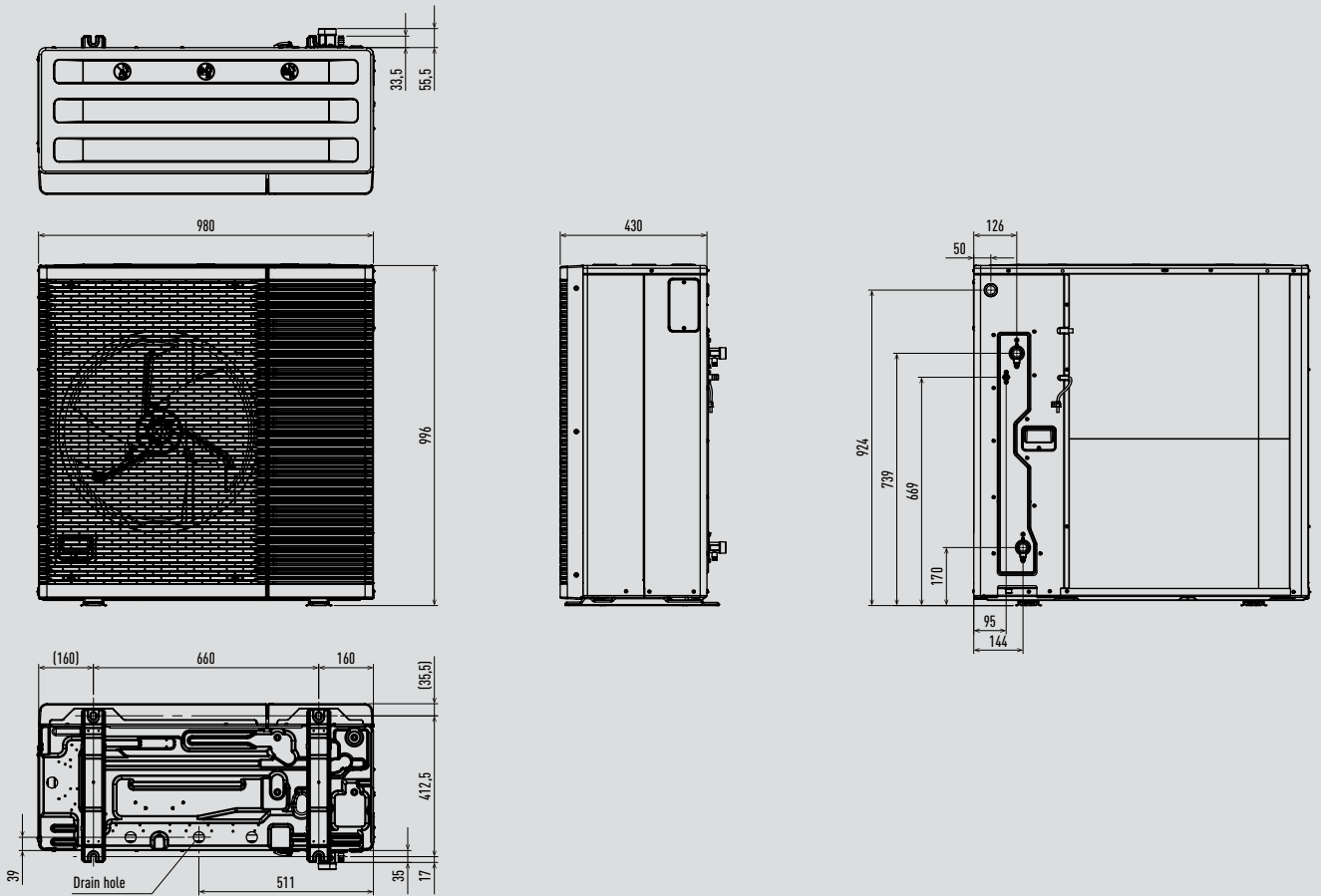
Unité : mm

Aquarea Haute Performance Bi-bloc, unité extérieure Série K 5 à 9 kW.



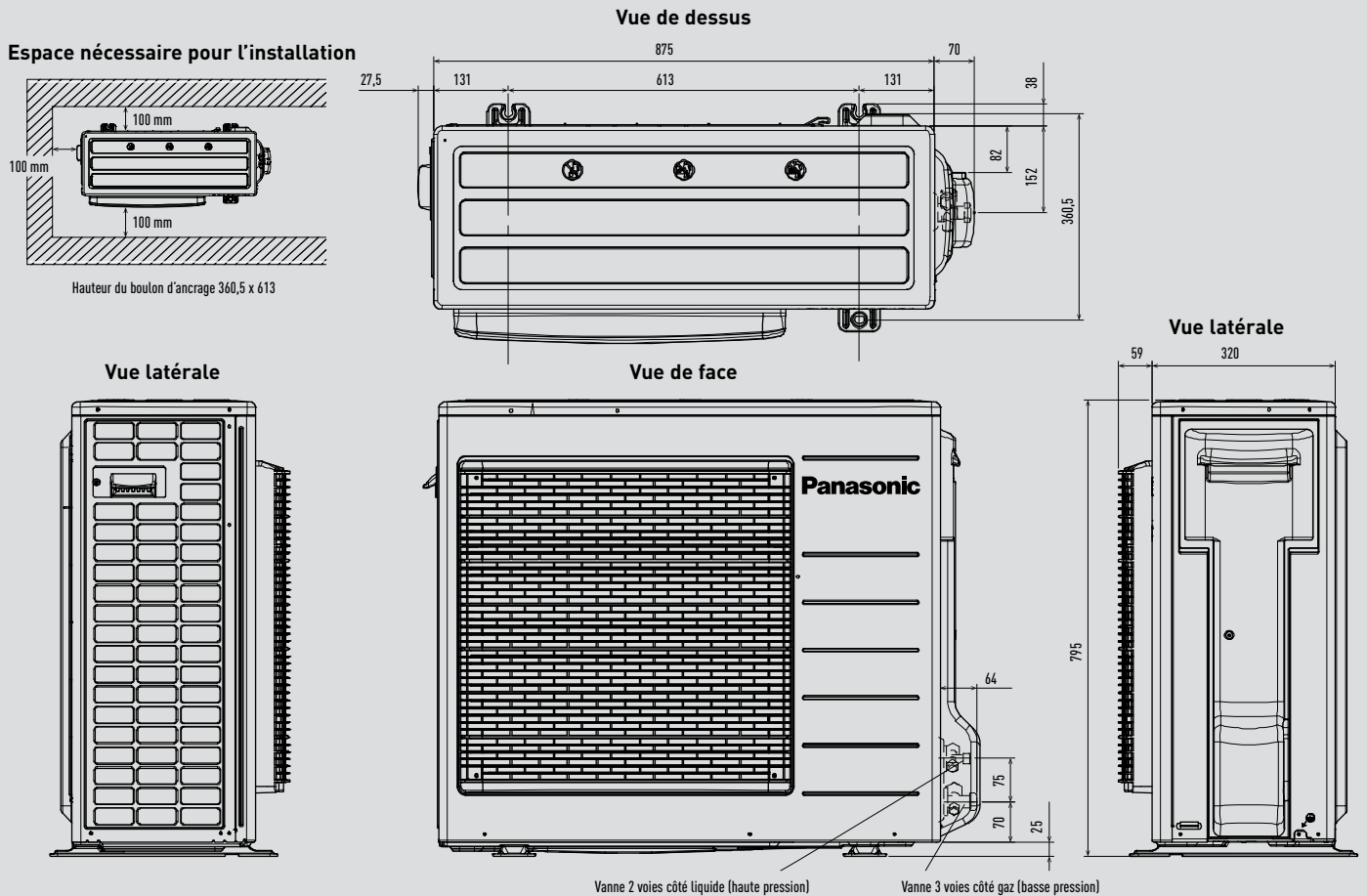
Unité : mm

Aquarea Hydraulique Split Bi-bloc, unité extérieure Série L 5 à 9 kW.



Unité : mm

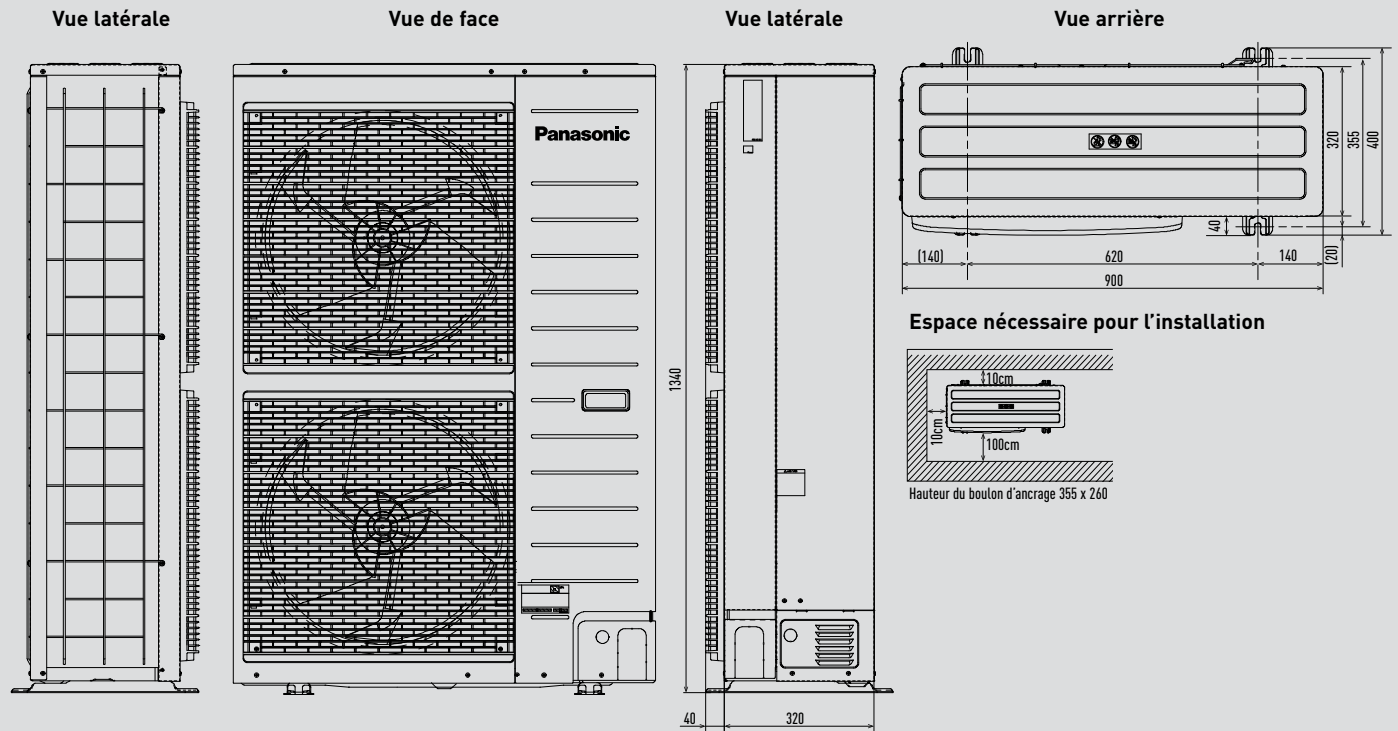
Aquarea Haute Performance Bi-bloc, unité extérieure Série H et J 7 et 9 kW.



Unité : mm

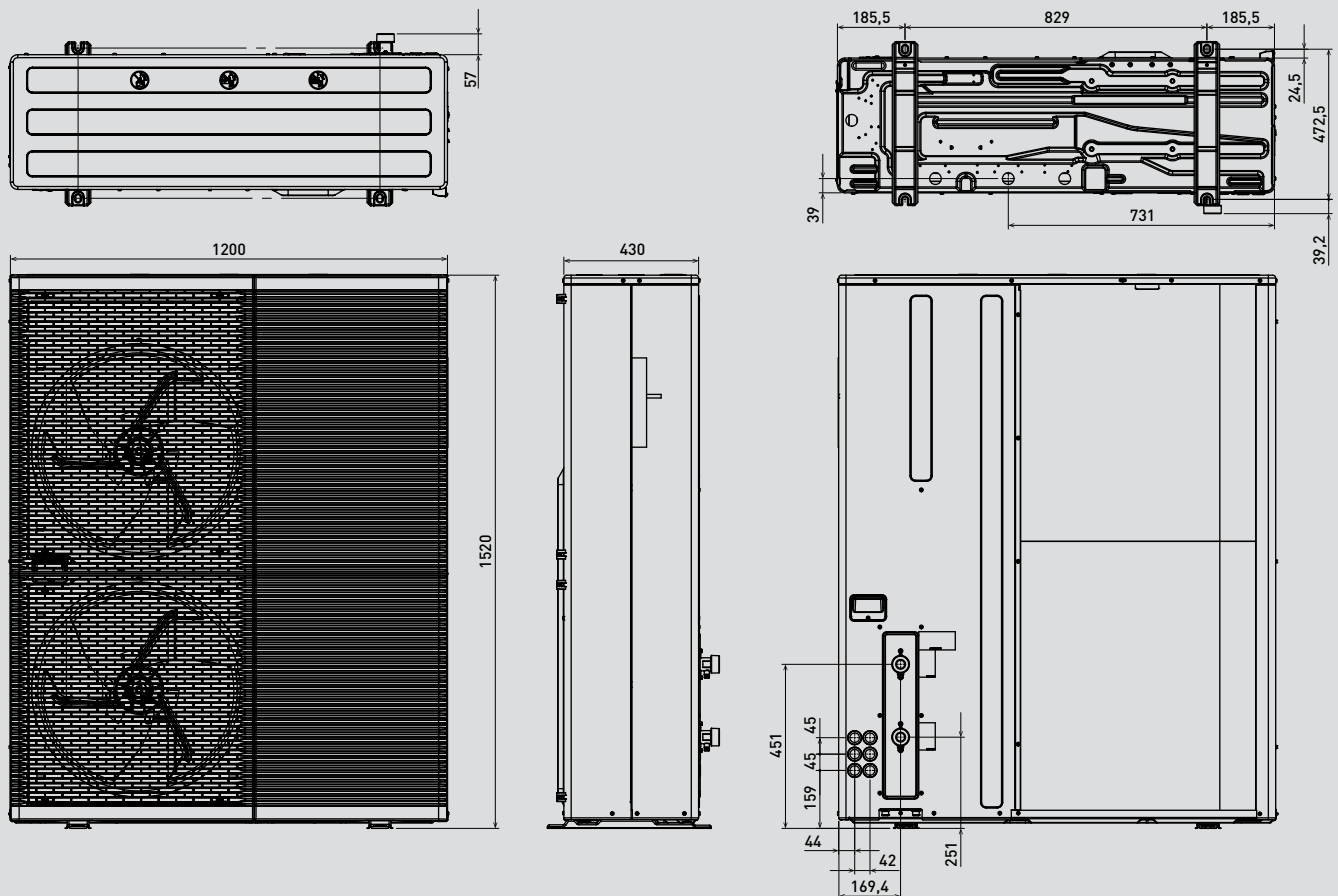
Aquarea Haute Performance, T-CAP Bi-bloc, unité extérieure de 9 à 16 kW.

(Sauf Haute Performance 9 kW).



Unité : mm

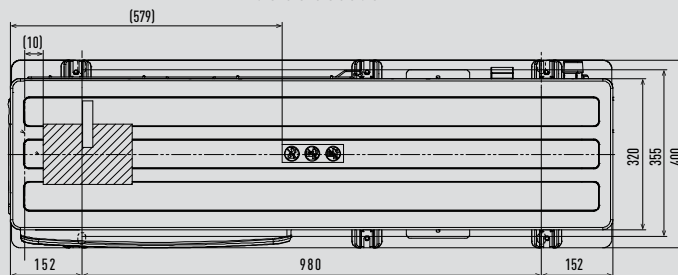
Aquarea T-CAP Hydraulique, unité extérieure Série M 9 à 16 kW.



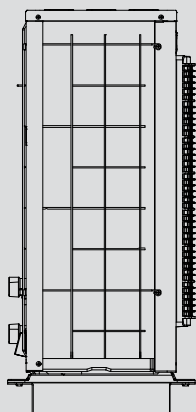
Unité : mm

Aquarea Haute Performance Monobloc, unité extérieure 5 à 9 kW.

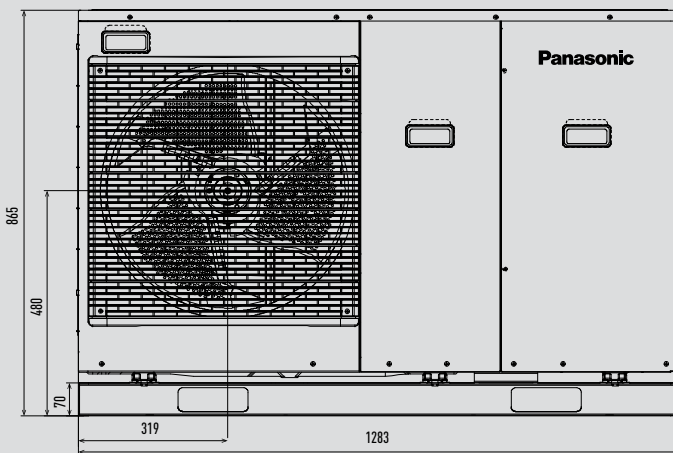
Vue de dessus



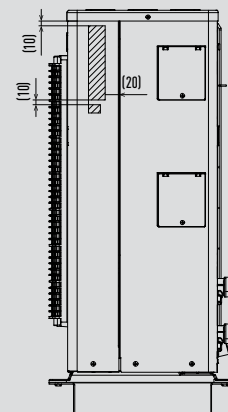
Vue latérale



Vue de face



Vue latérale

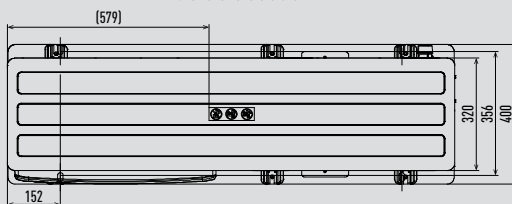


Unité : mm

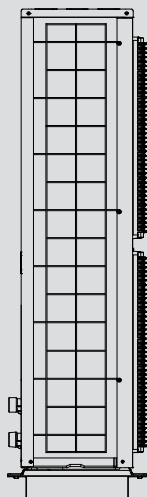
Aquarea Haute Performance, T-CAP Monobloc et T-CAP Bi-bloc Super Silence, unité extérieure de 9 à 16 kW.

(Sauf Haute Performance 9 kW).

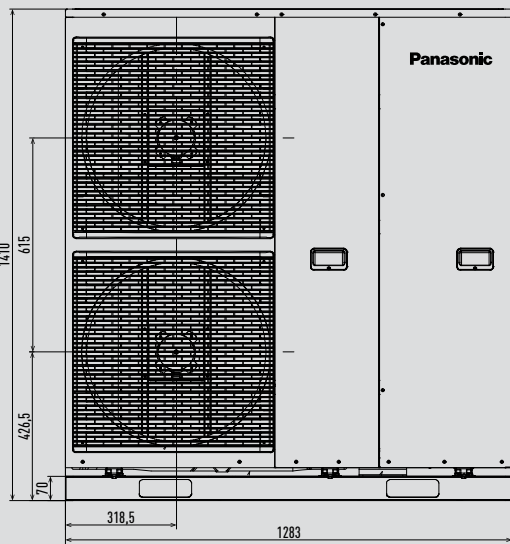
Vue de dessus



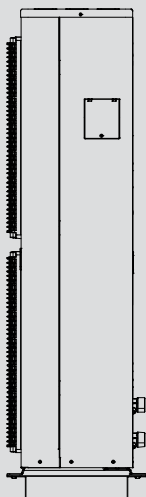
Vue latérale



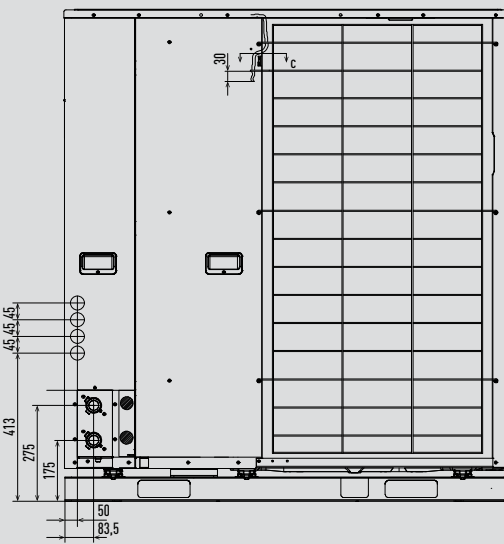
Vue de face



Vue latérale

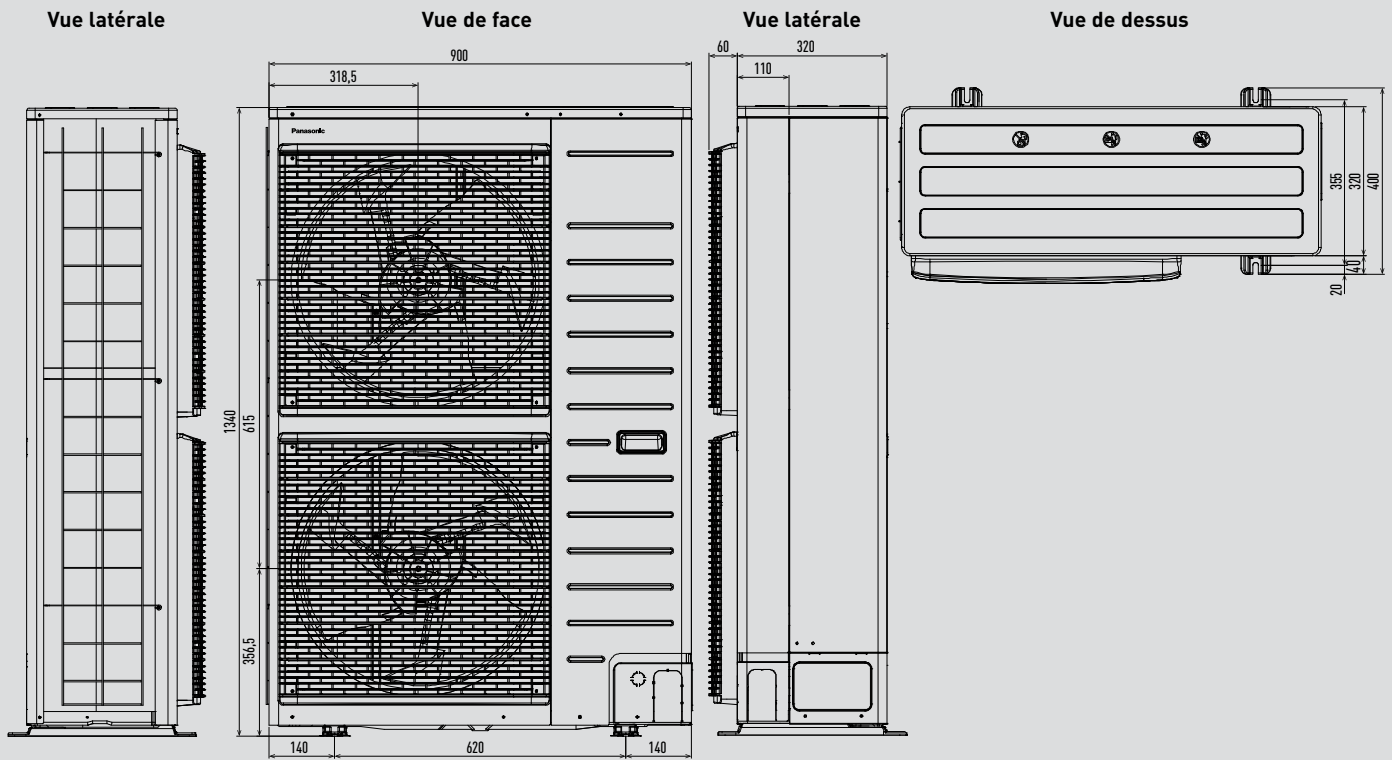


Vue arrière



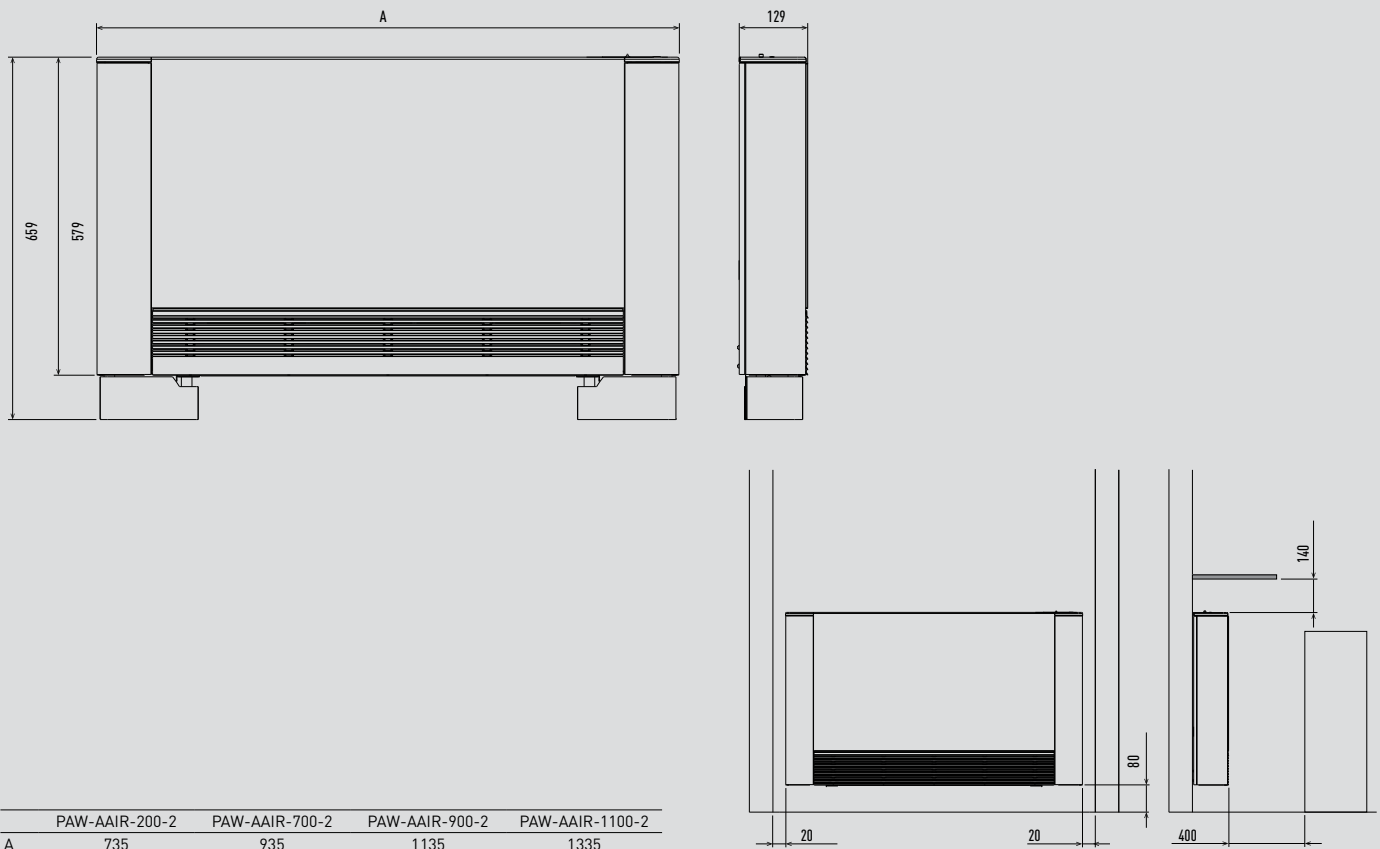
Unité : mm

Aquarea T-CAP Bi-bloc, unité extérieure Série K de 9 à 16 kW.



Unité : mm

Ventilo-convecteurs Smart.

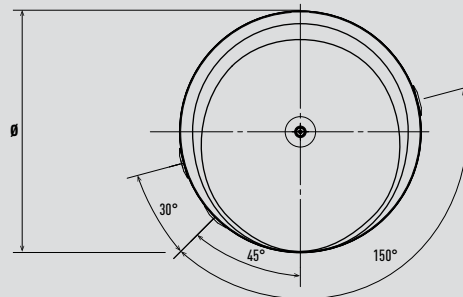
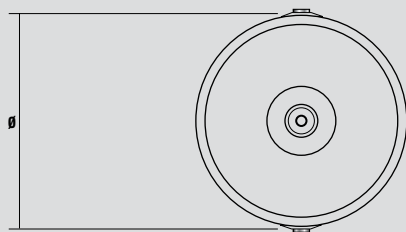
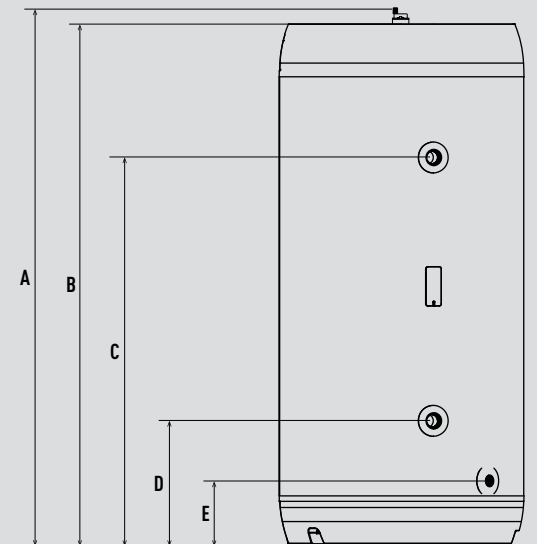
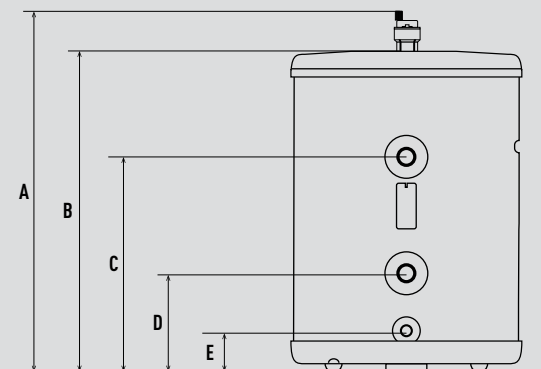


Unité : mm

Ballon tampon - PAW-BTANK50L-2 / PAW-BTANK100L.

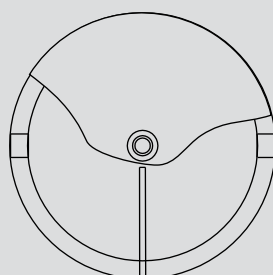
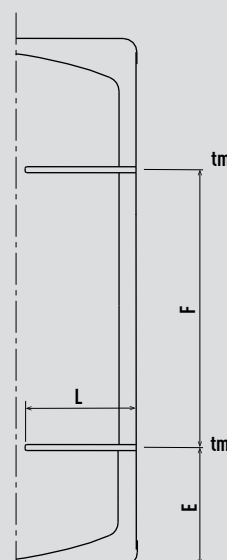
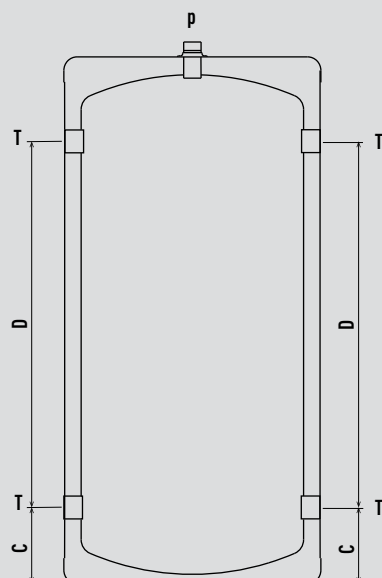
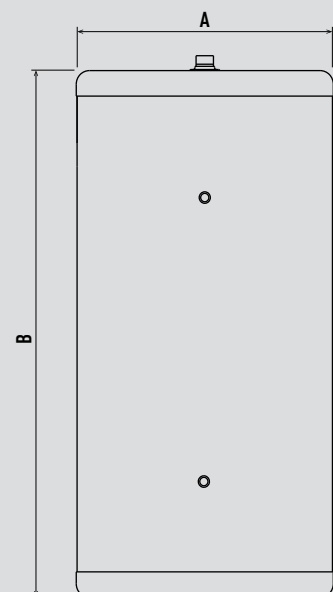
	A*	B*	C	D	E	Ø
PAW-BTANK50L-2	704	636	422	192	96	435
PAW-BTANK100L	1243	1175	962	192	96	435

Tolérance +/- 5 mm. * Tolérance de hauteur totale +0 / -13 mm.



Unité : mm

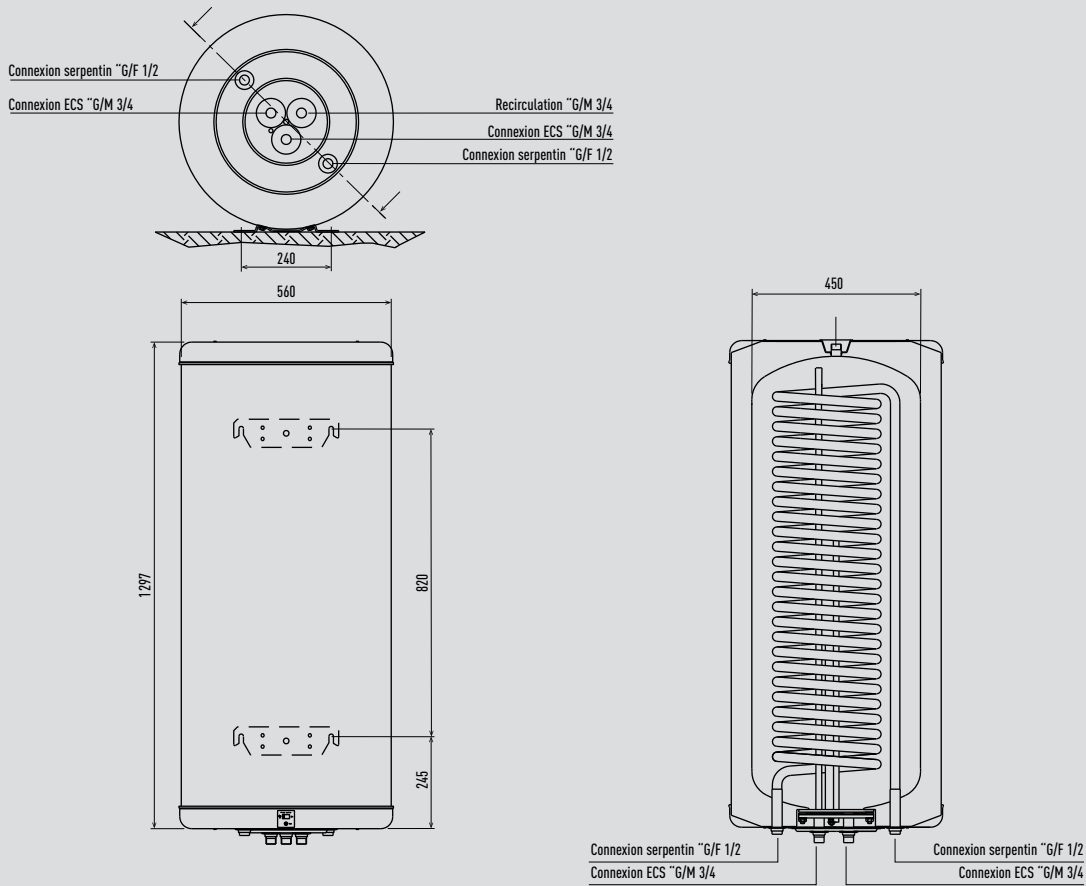
Ballon tampon - PAW-BTANKG200L / PAW-BTANKG260L.



	A: diamètre extérieur	B: hauteur totale	C	D	E	F	L	T: connexion	tm: doigt de gant pour capteurs	p: Purge
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Pouces G/F	Ø int. (mm)	Pouces G/M
PAW-BTANKG200L	620	983	168	624	194	566	285	1 1/2	10	1
PAW-BTANKG260L	620	1293	168	873	279	652	285	1 1/2	10	1

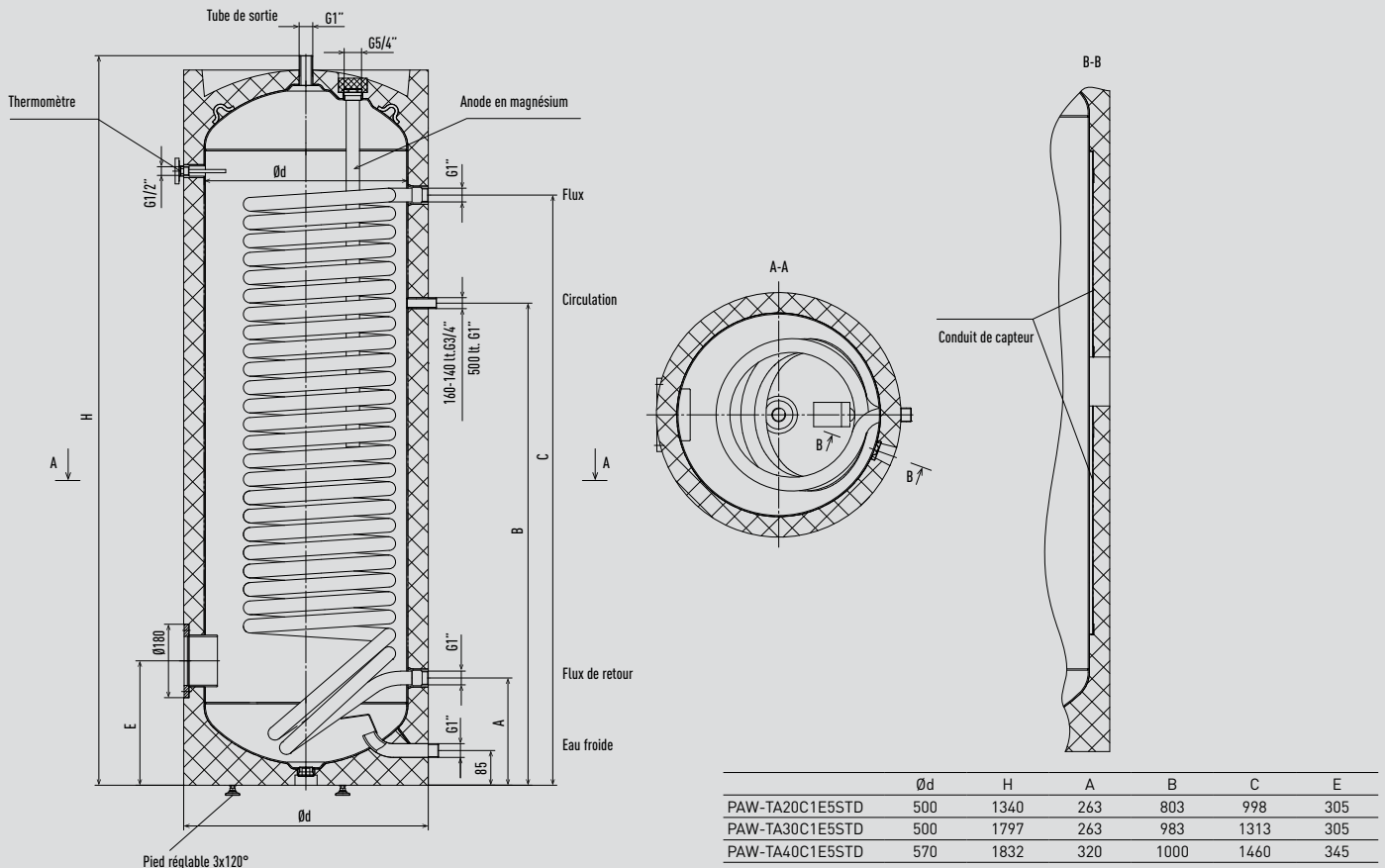
Unité : mm

Ballons en acier émaillé - PAW-TA15C1E5.



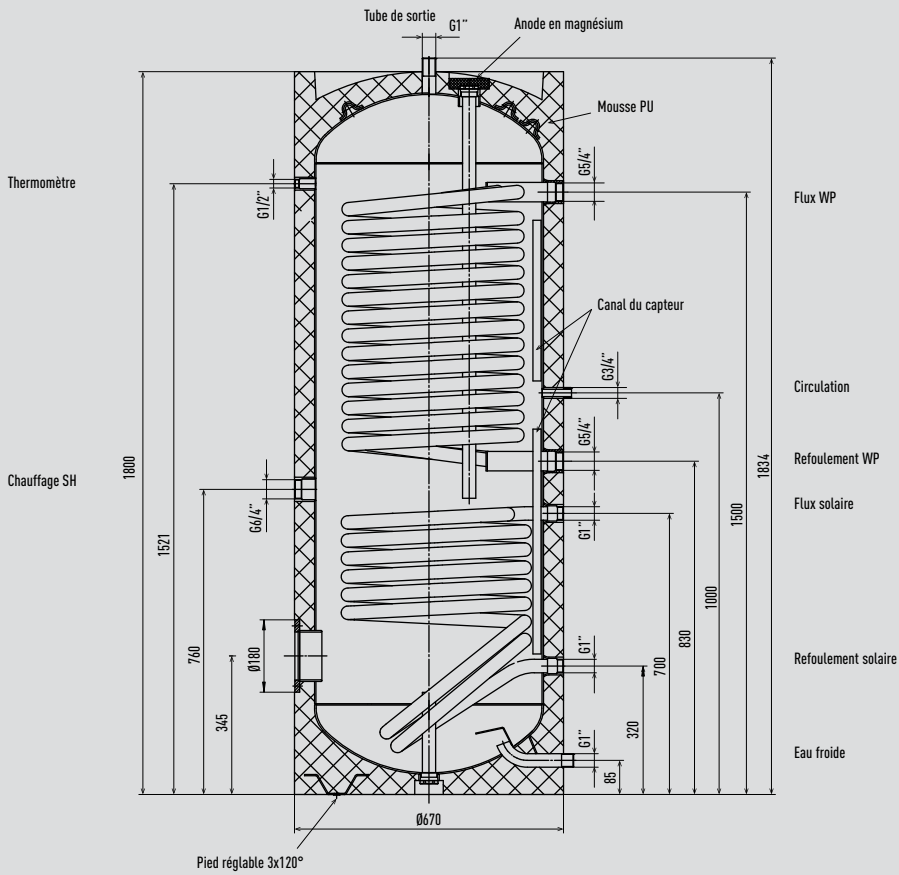
Unité : mm

Ballons en acier émaillé - PAW-TA20C1E5STD / PAW-TA30C1E5STD / PAW-TA40C1E5STD.



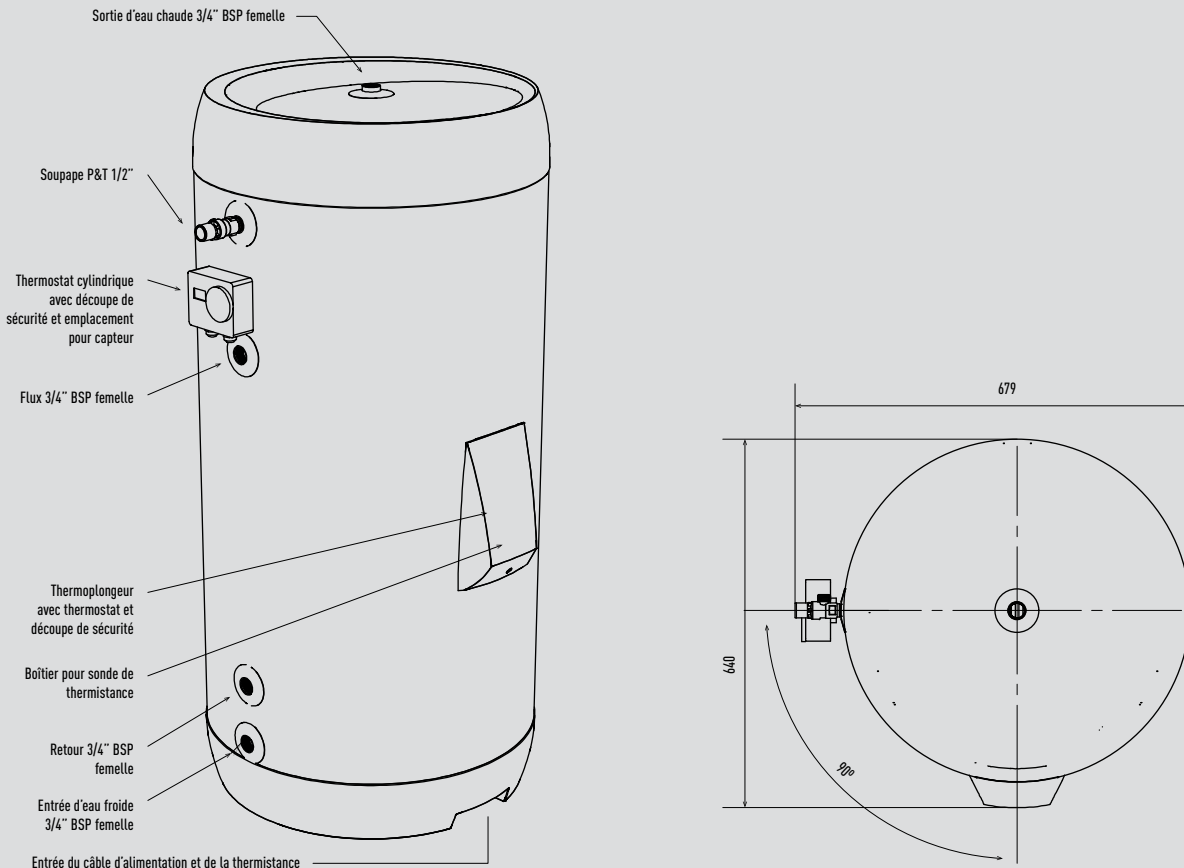
Unité : mm

Ballon en acier émaillé - PAW-TA30C2E5STD.



Unité : mm

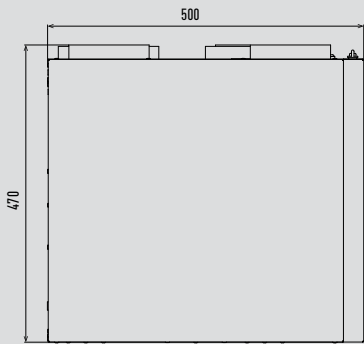
Ballons en acier inoxydable - PAW-TD20C1E5-1 / PAW-TD30C1E5-1 / PAW-TD30C1E5HI-1.



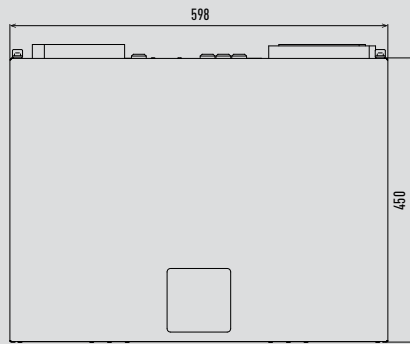
Unité : mm

Unité de ventilation avec récupération de chaleur.

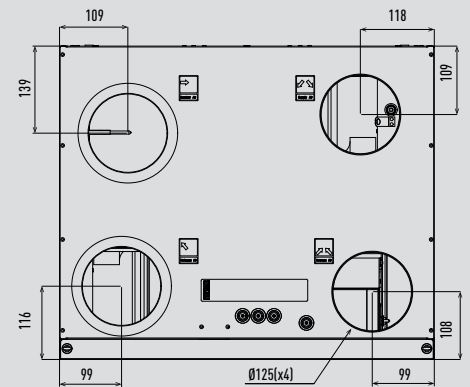
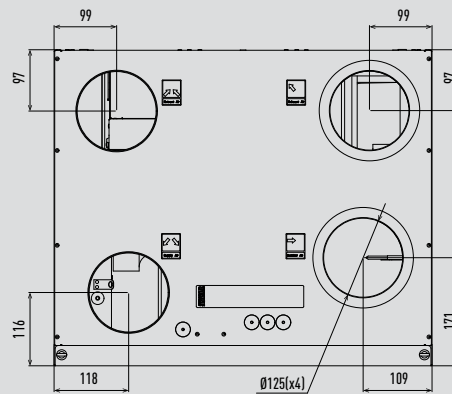
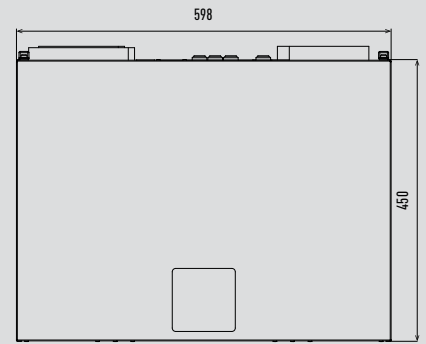
Vue latérale



PAW-A2W-VENTA-L

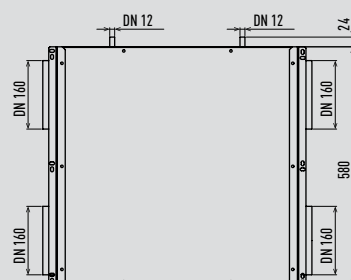
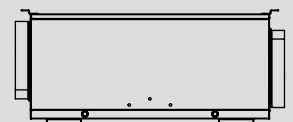
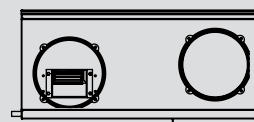
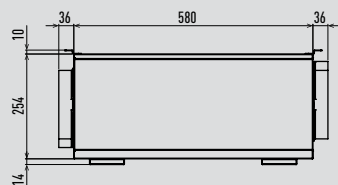
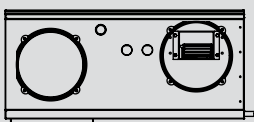
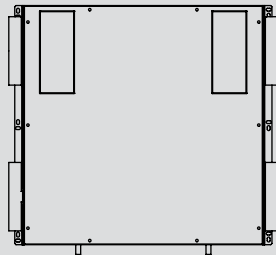


PAW-A2W-VENTA-R



Unité : mm

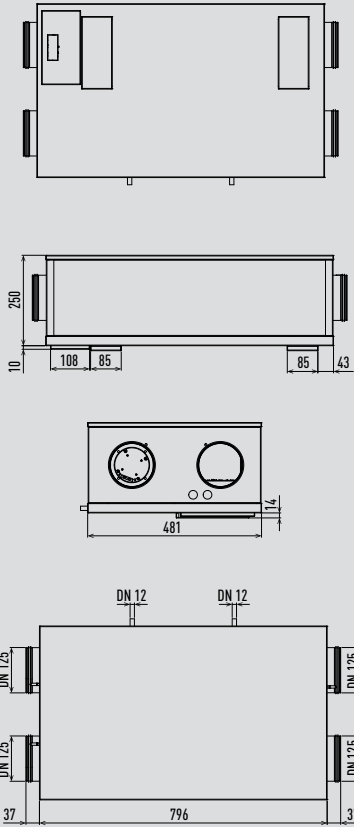
Ventilation à contre-courant - PAW-VENTX10Z-1 / PAW-VENTX15Z-1.



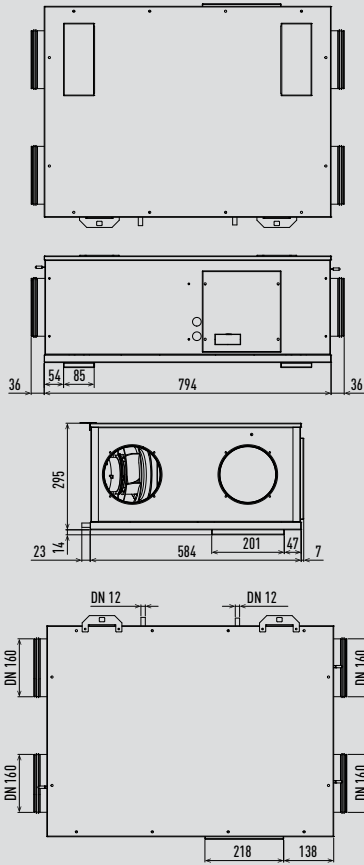
Unité : mm

Ventilation à contre-courant - PAW-VENTX20H-1 / PAW-VENTX30H-1 / PAW-VENTX40H-1.

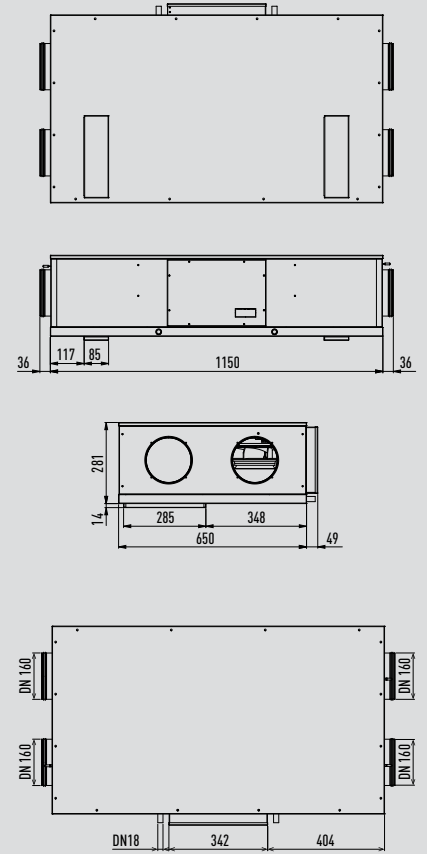
PAW-VENTX20H



PAW-VENTX30H



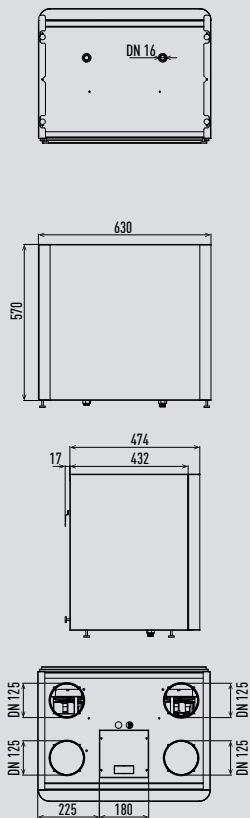
PAW-VENTX40H



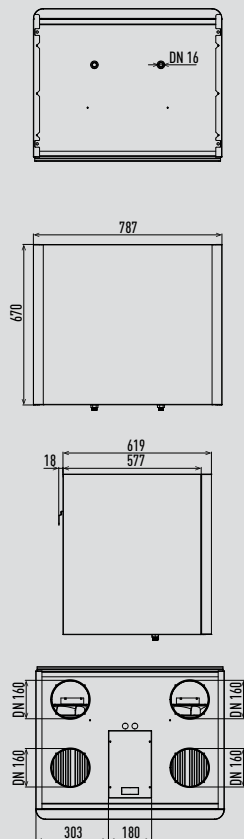
Unité : mm

Ventilation à contre-courant - PAW-VENTX20V-1 / PAW-VENTX30V-1 / PAW-VENTX40V-1.

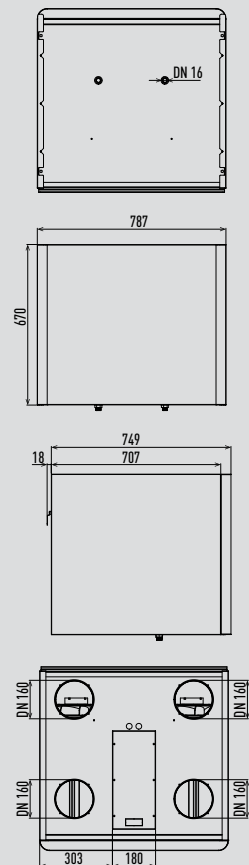
PAW-VENTX20V



PAW-VENTX30V



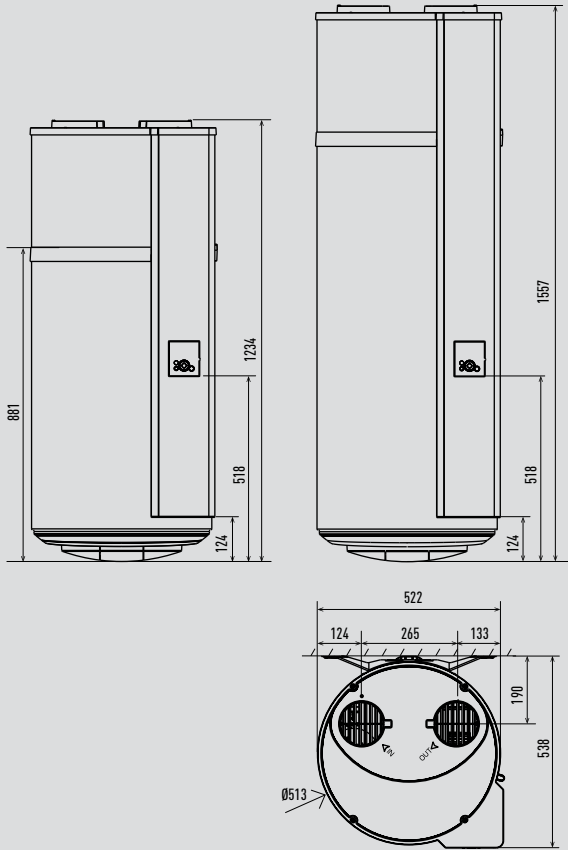
PAW-VENTX40V



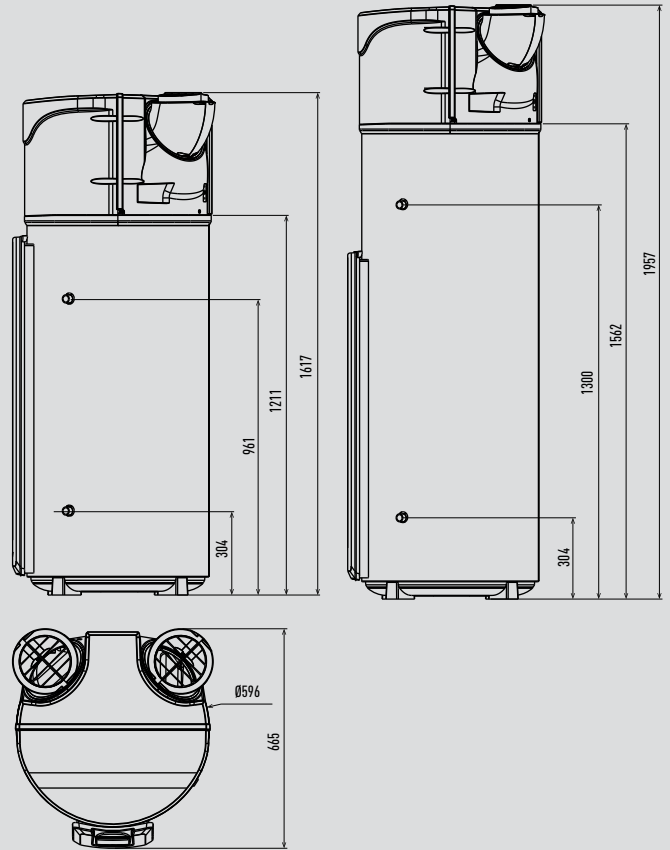
Unité : mm

Chauffe-eau thermodynamique.

Au mur

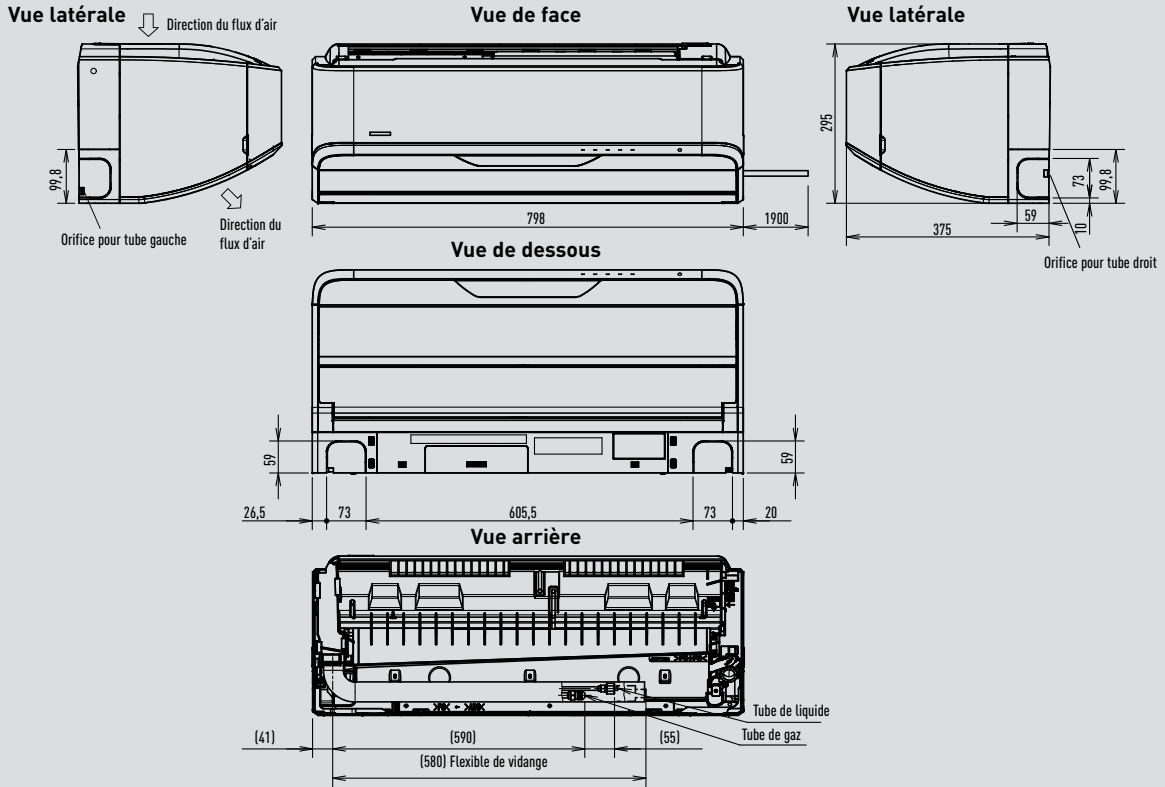


Au sol

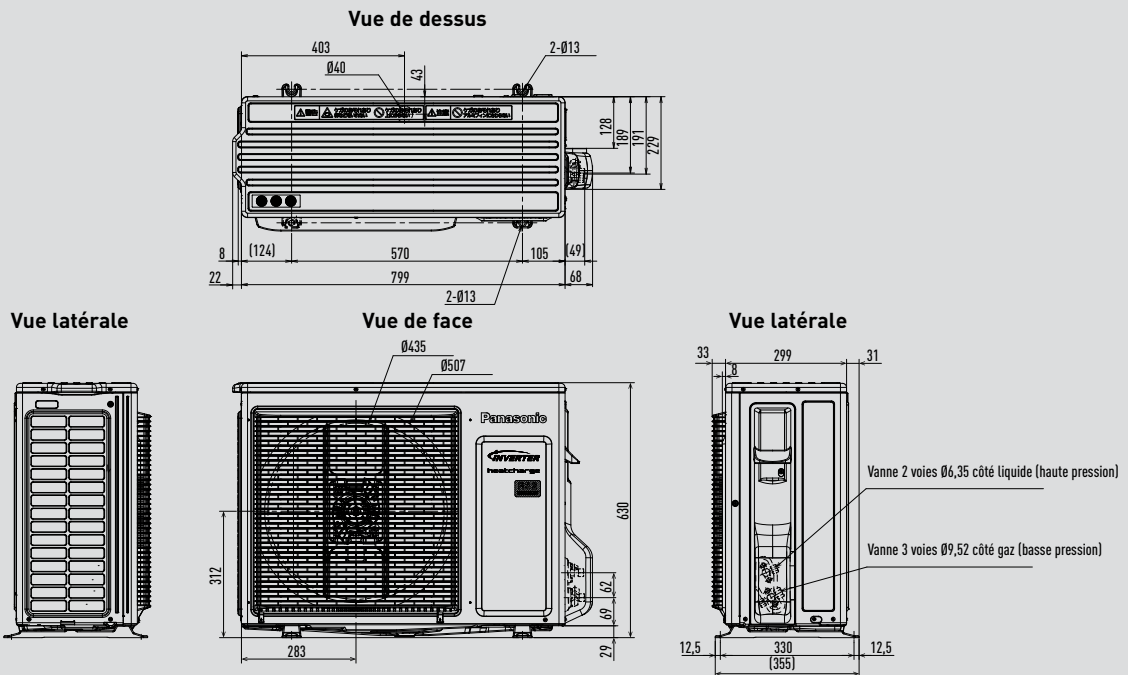
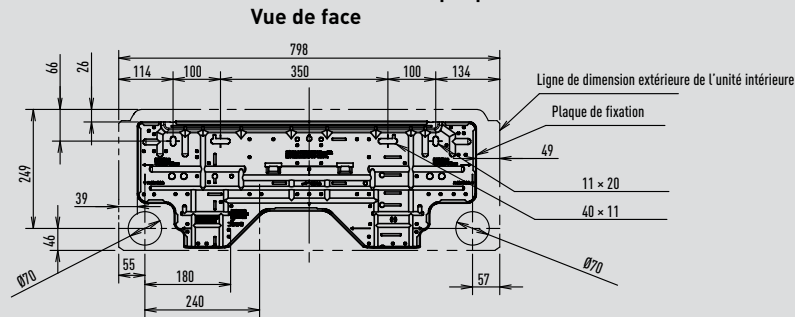


Unité : mm

Unité murale Heatcharge VZ.

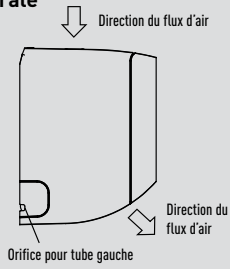


Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation

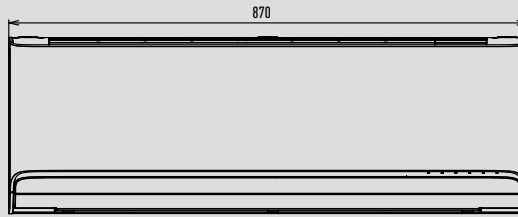


Unité murale Etherea (de 1,6 à 4,2 kW).

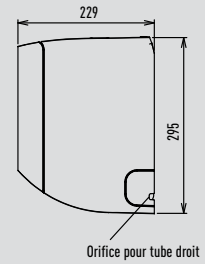
Vue latérale



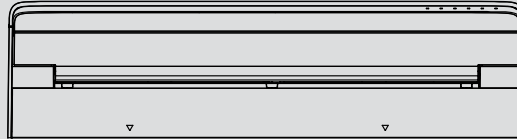
Vue de face



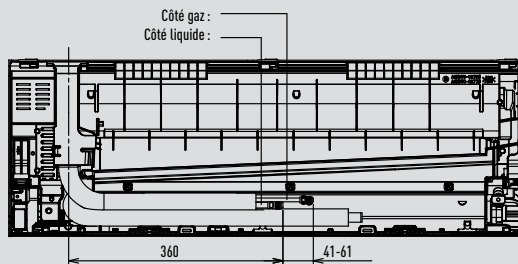
Vue latérale



Vue de dessous

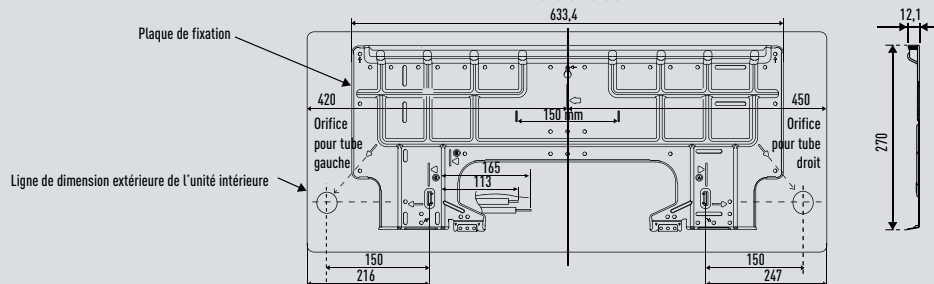


Vue arrière

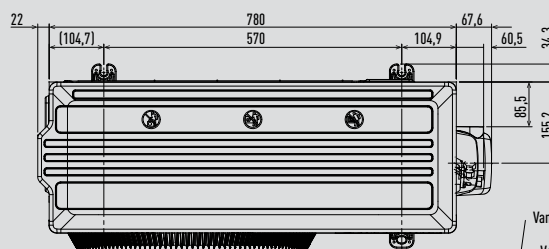


Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation

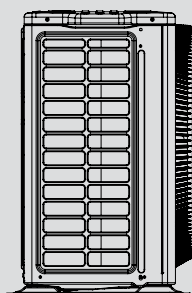
Vue de face



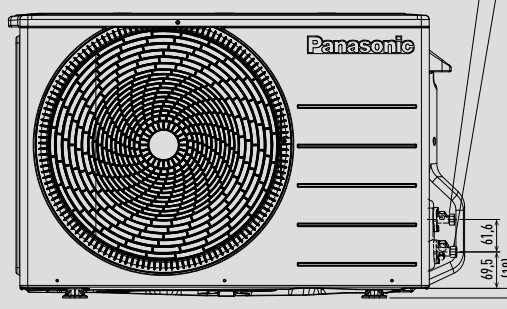
Vue de dessus



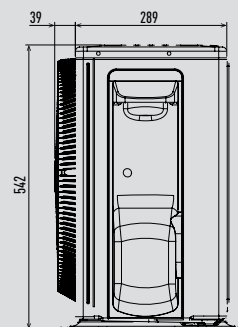
Vue latérale



Vue de face

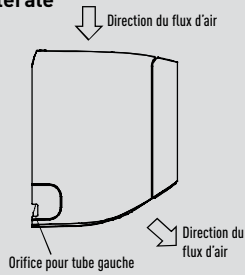


Vue latérale

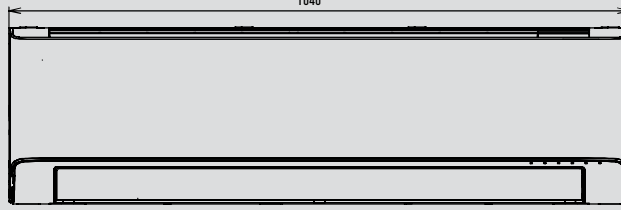


Unité murale Etherea (5,0 et 7,1 kW).

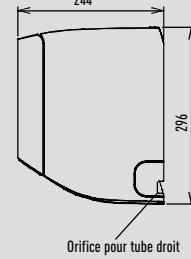
Vue latérale



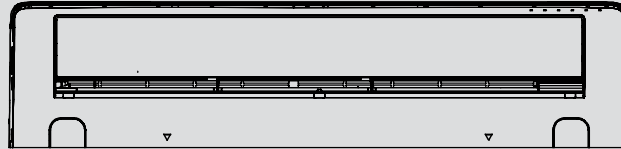
Vue de face



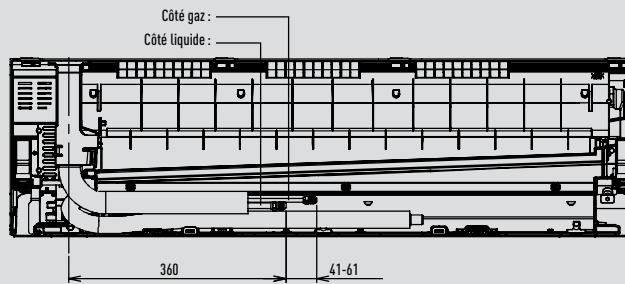
Vue latérale



Vue de dessous

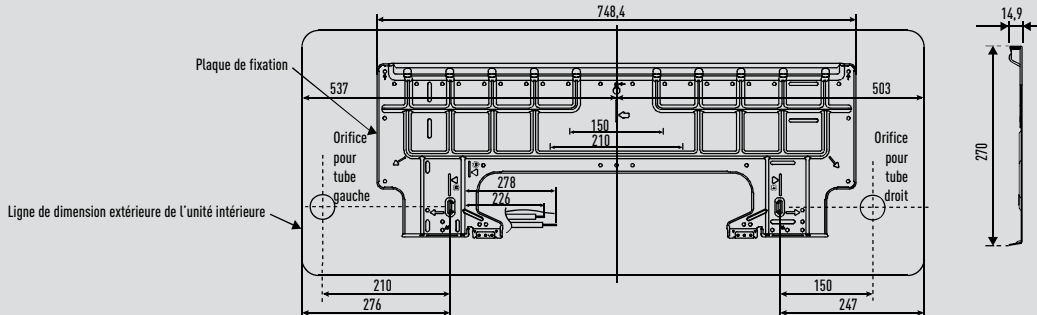


Vue arrière

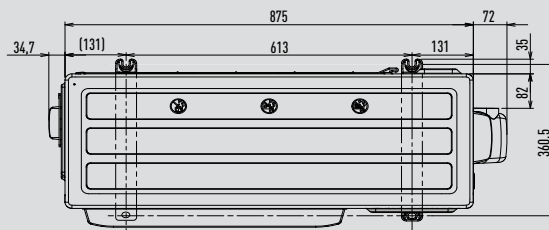


Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation

Vue de face



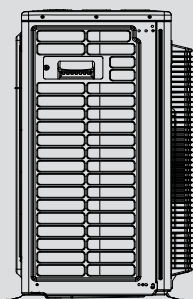
Vue de dessus



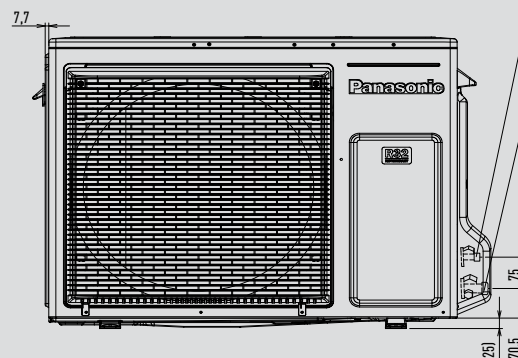
Vanne 2 voies côté liquide (haute pression)

Vanne 3 voies côté gaz (basse pression)

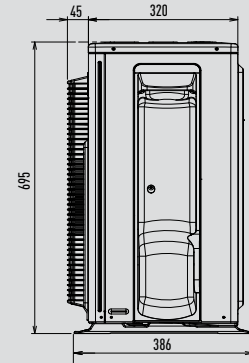
Vue latérale



Vue de face

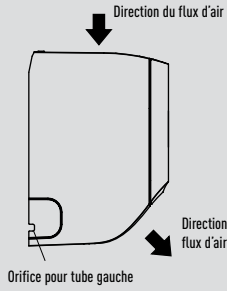


Vue latérale

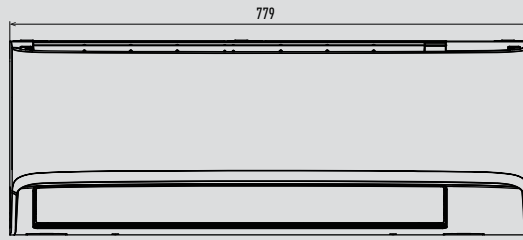


Unité murale TZ ultra-compacte (de 1,6 à 5,0 kW).

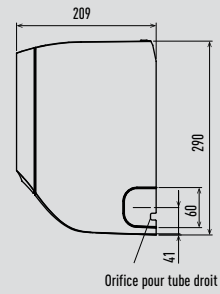
Vue latérale



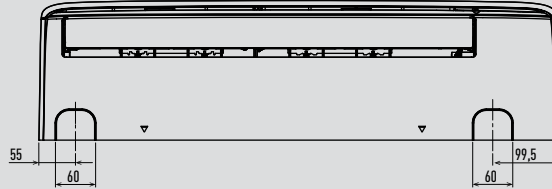
Vue de face



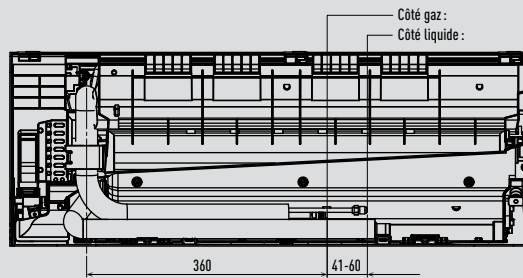
Vue latérale



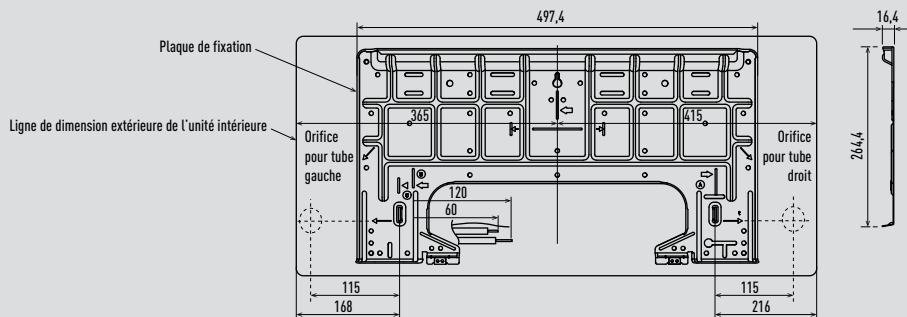
Vue de dessous



Vue arrière

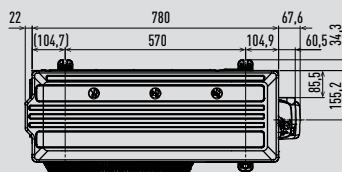


Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation
Vue de face



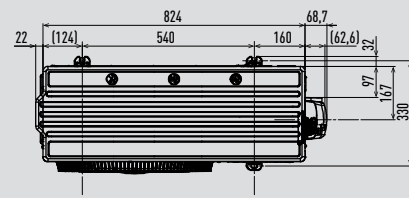
CU-TZ20ZKE / CU-TZ25ZKE / CU-TZ35ZKE / CU-TZ42ZKE

Vue de dessus

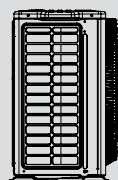


CU-TZ50ZKE

Vue de dessus



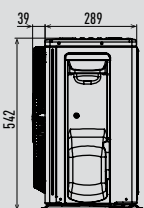
Vue latérale



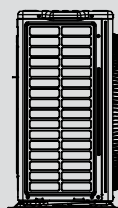
Vue de face



Vue latérale



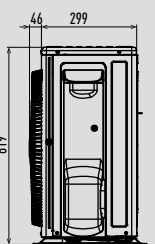
Vue latérale



Vue de face



Vue latérale



Vanne 2 voies côté liquide (haute pression)

Vanne 3 voies côté gaz (basse pression)

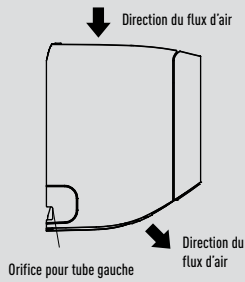
Vanne 2 voies côté liquide (haute pression)

Vanne 3 voies côté gaz (basse pression)

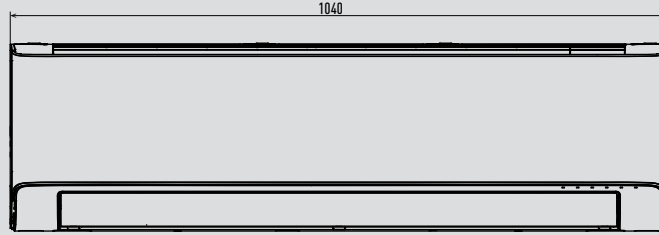
Unité : mm

Unité murale TZ ultra-compacte (6,0 et 7,1 kW).

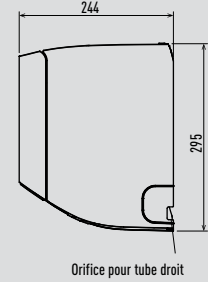
Vue latérale



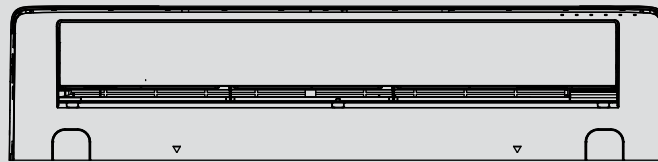
Vue de face



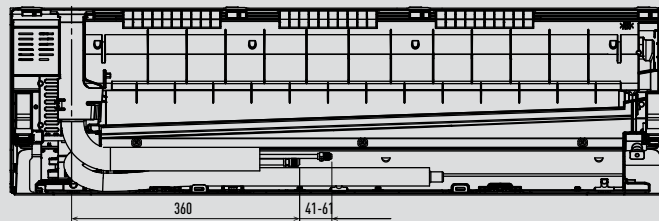
Vue latérale



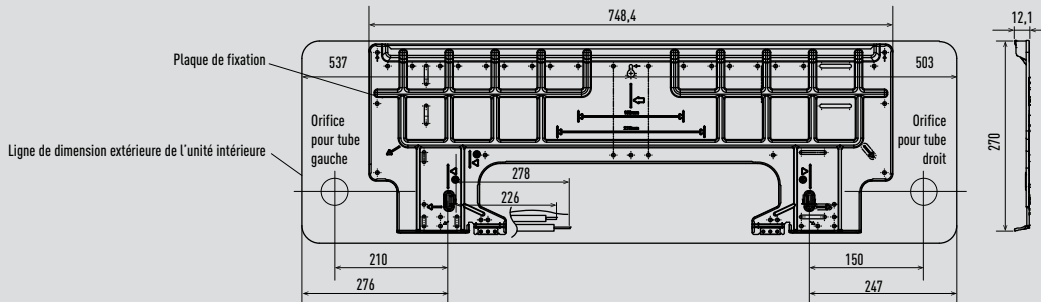
Vue de dessous



Vue arrière

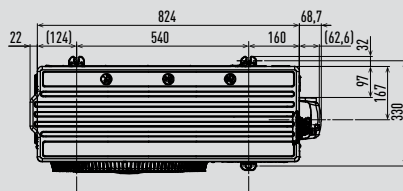


Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation



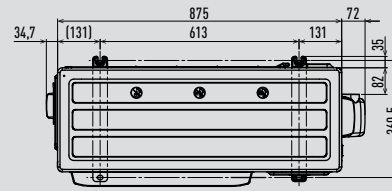
CU-TZ60ZKE

Vue de dessus



CU-TZ71ZKE

Vue de dessus



Vue latérale

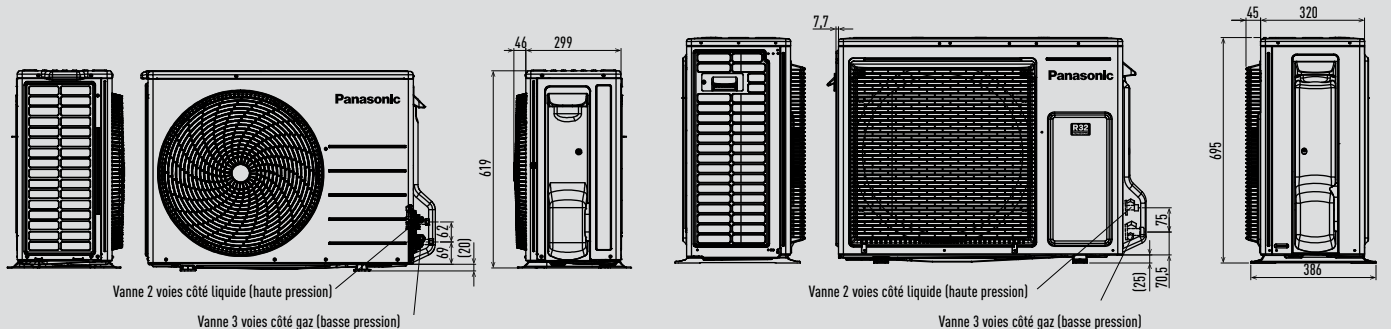
Vue de face

Vue latérale

Vue latérale

Vue de face

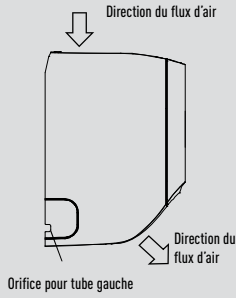
Vue latérale



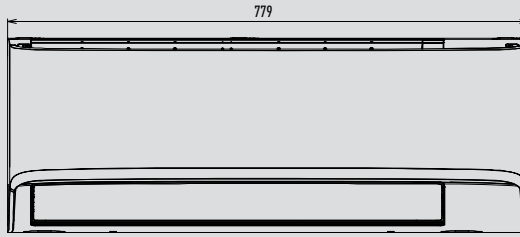
Unité : mm

Unité murale BZ ultra-compacte.

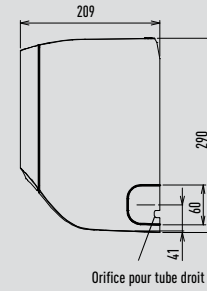
Vue latérale



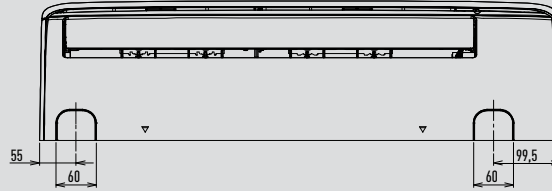
Vue de face



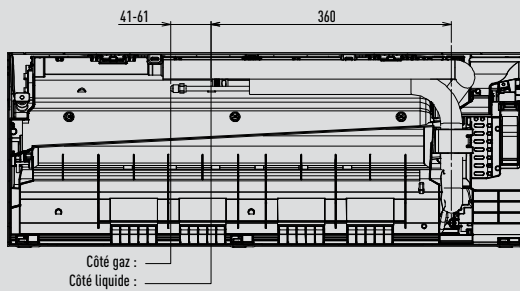
Vue latérale



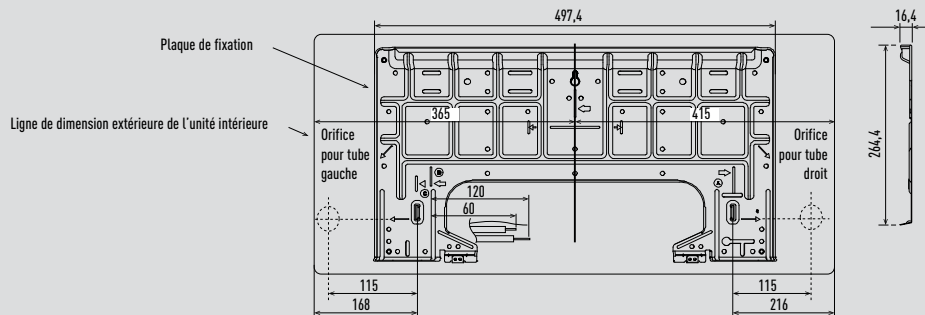
Vue de dessous



Vue arrière

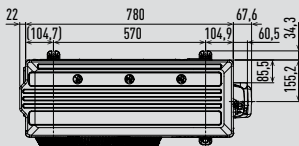


Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation
Vue de face



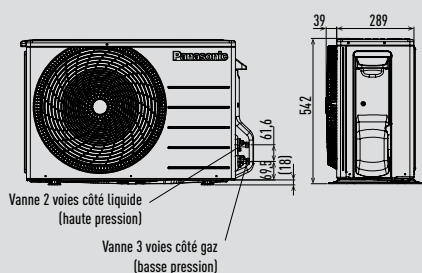
CU-BZ25ZKE / CU-BZ35ZKE

Vue de dessus



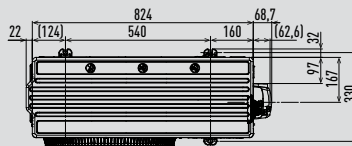
Vue de face

Vue latérale



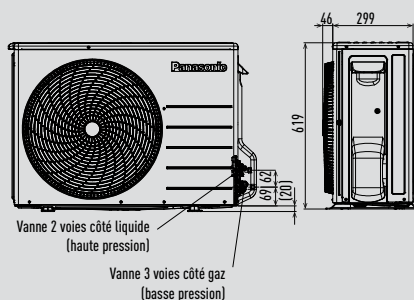
CU-BZ50ZKE

Vue de dessus



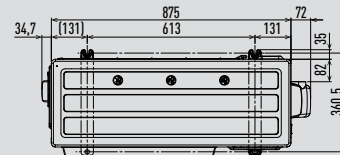
Vue de face

Vue latérale



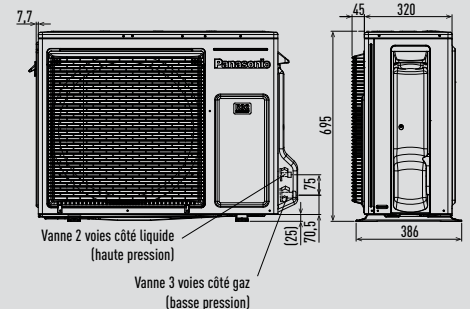
CU-BZ60ZKE

Vue de dessus



Vue de face

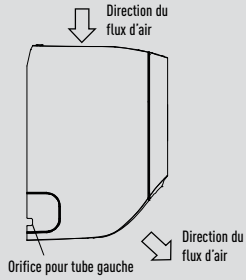
Vue latérale



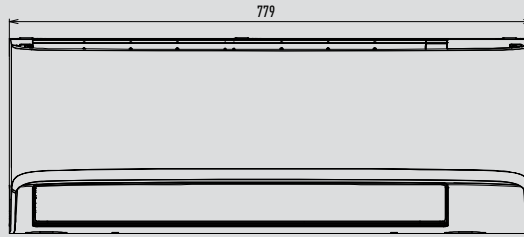
Unité : mm

Unité murale UZ ultra-compacte.

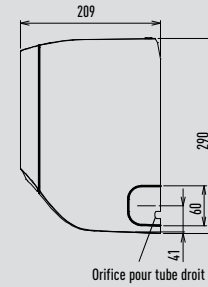
Vue latérale



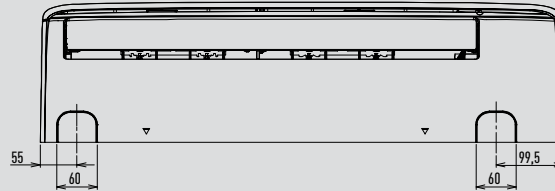
Vue de face



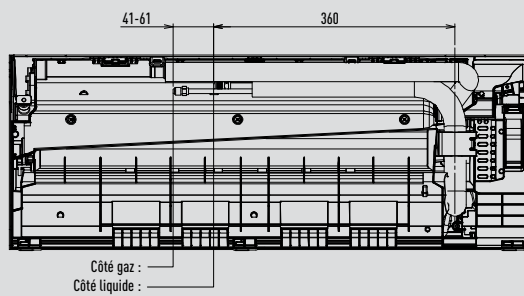
Vue latérale



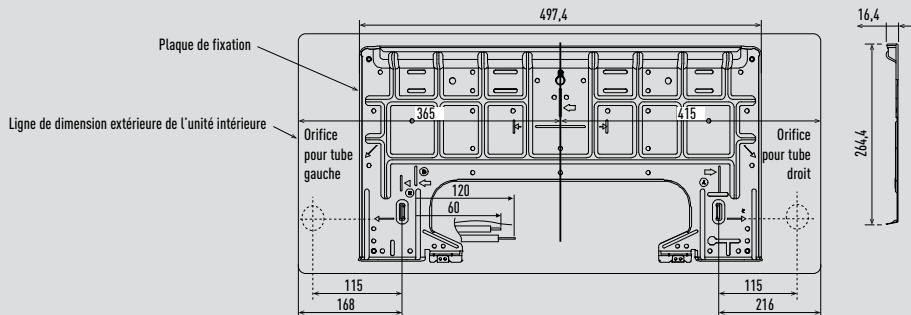
Vue de dessous



Vue arrière

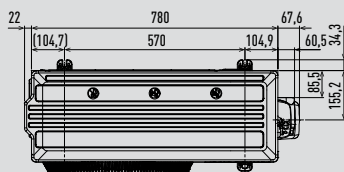


Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation
Vue de face



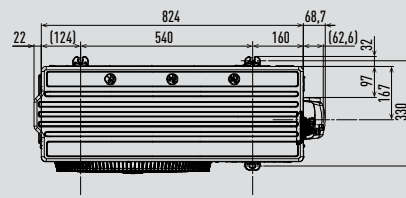
CU-UZ25ZKE / CU-UZ35ZKE

Vue de dessus



CU-UZ50ZKE

Vue de dessus



Vue latérale

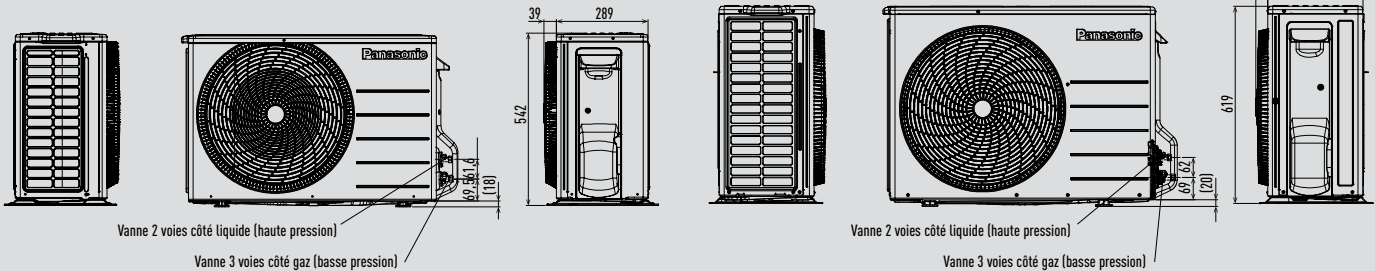
Vue de face

Vue latérale

Vue latérale

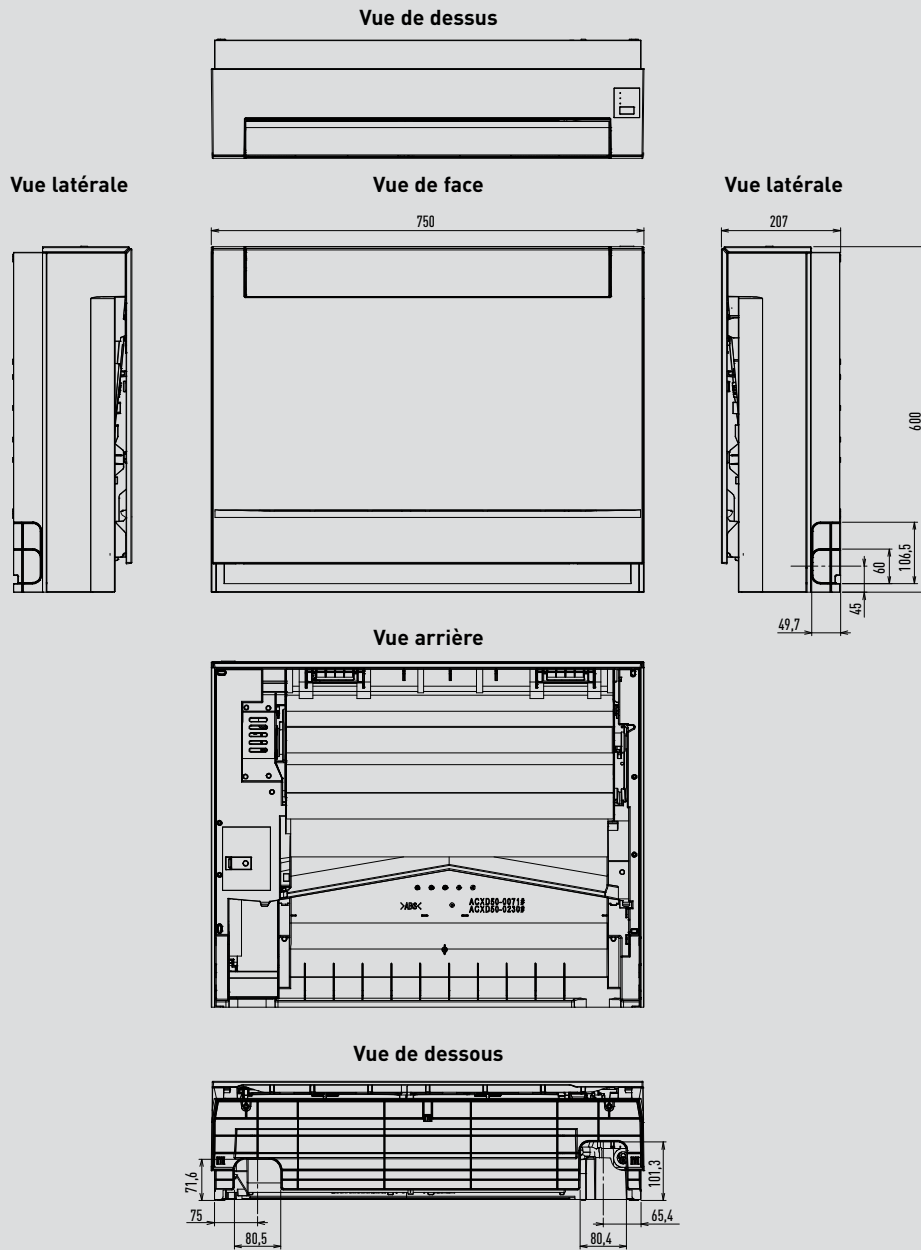
Vue de face

Vue latérale



Unité : mm

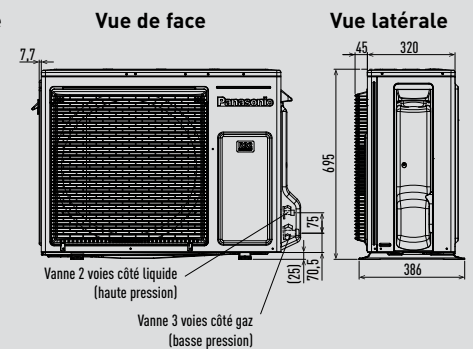
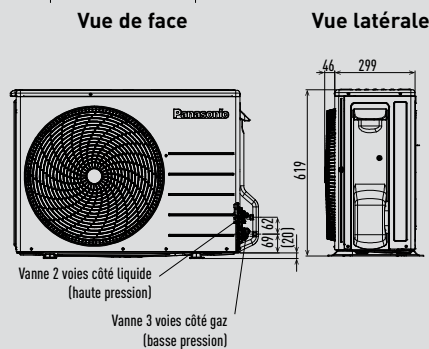
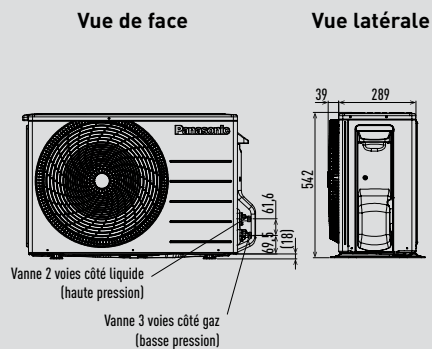
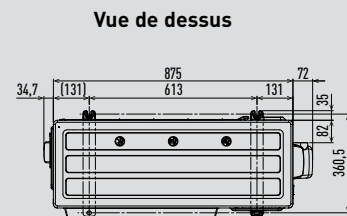
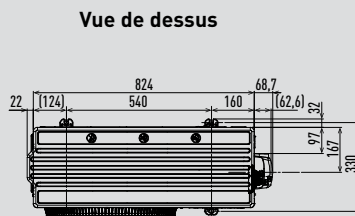
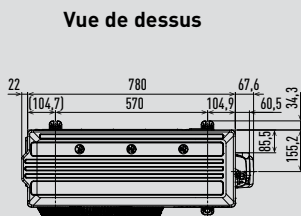
Console.



CU-Z25UBEA

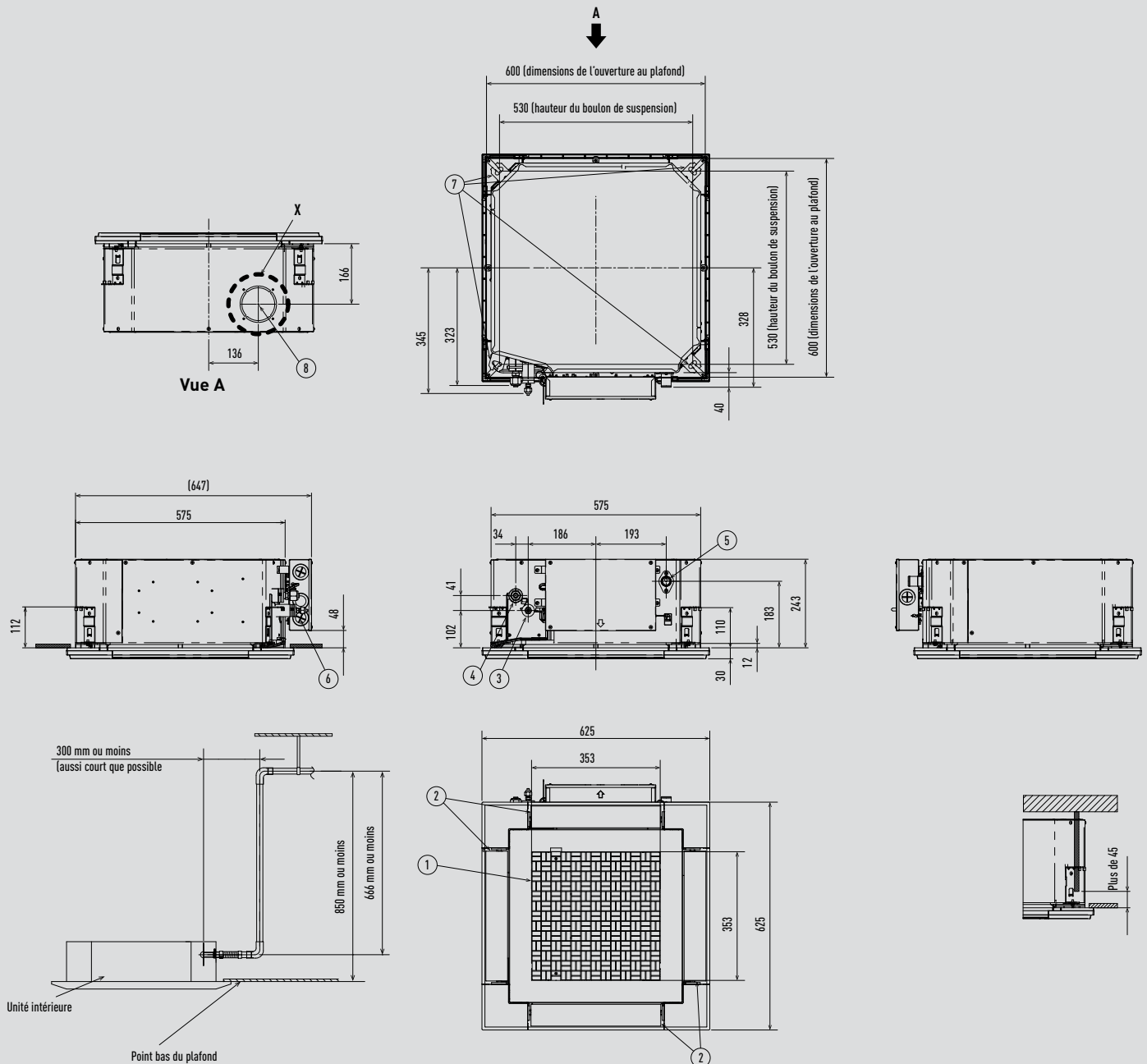
CU-Z35UBEA

CU-Z50UBEA



Unité : mm

Unités intérieures compatibles Multi Z Deluxe - Cassettes 4 voies 60x60.

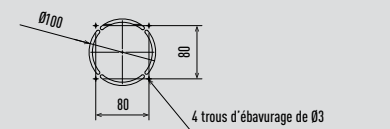


* Longueur du tube de vidange fourni = 250 mm

Type	20-50	60
1 Entrée d'air		
2 Sortie d'air		
3 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé)	Ø9,52 (évasé) ¹⁾
4 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 (évasé)	Ø15,88 (évasé) ²⁾
5 Orifice de raccordement du tube de vidange VP20		
6 Prise de courant		
7 Orifice des boulons de suspension (4-11 x 26 fentes)		
8 Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf (Ø100) ³⁾		

1) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5A ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de liquide à emboîter (Ø9,52 - Ø6,35) à l'unité intérieure côté tuyau de liquide.
 2) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5A ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de gaz à emboîter (Ø15,88 - Ø12,70) à l'unité intérieure côté tuyau de gaz.
 3) Nécessaire pour fixer les brides de raccordement des gaines (non fournies).

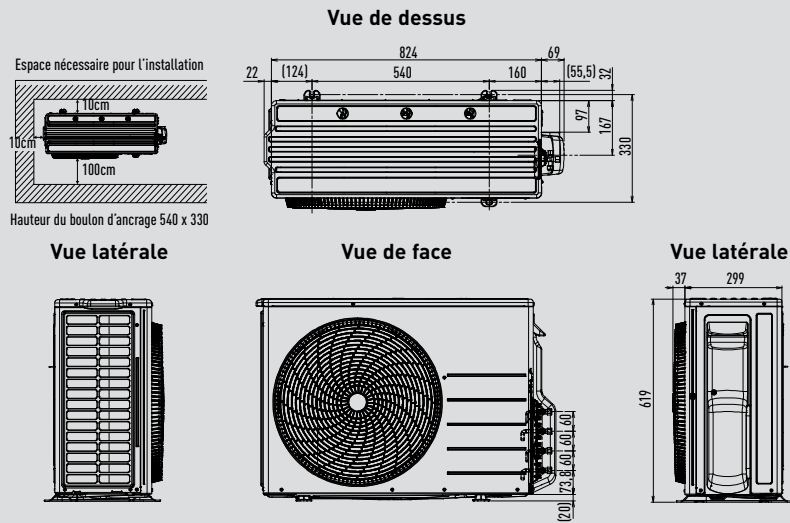
Dimensions du filtre : 362 x 362 x 15 mm.



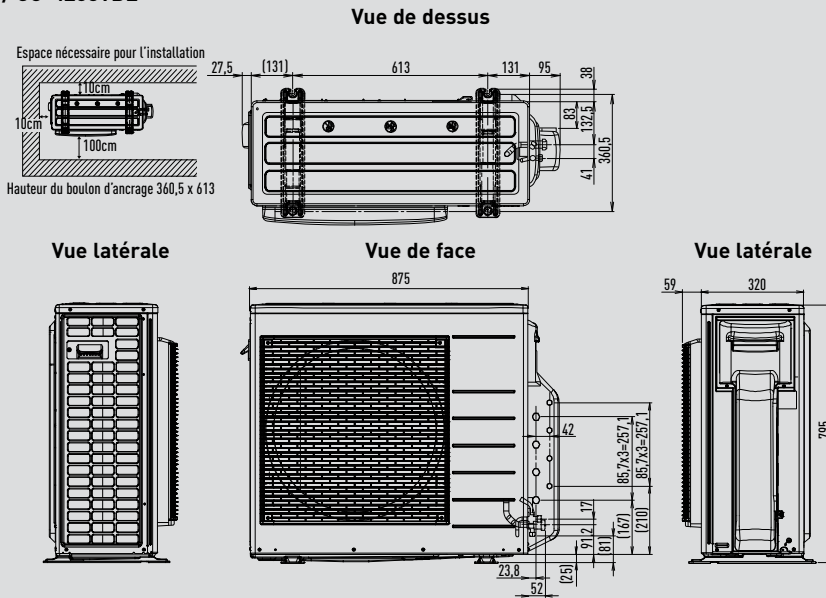
Vue X détaillée

Groupes extérieurs système Multi Z Deluxe.

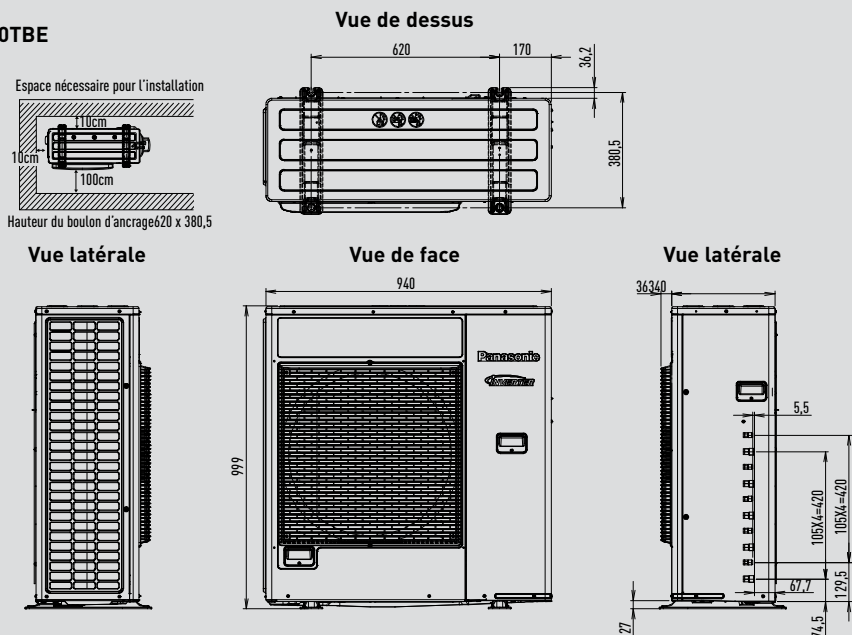
CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE



CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE

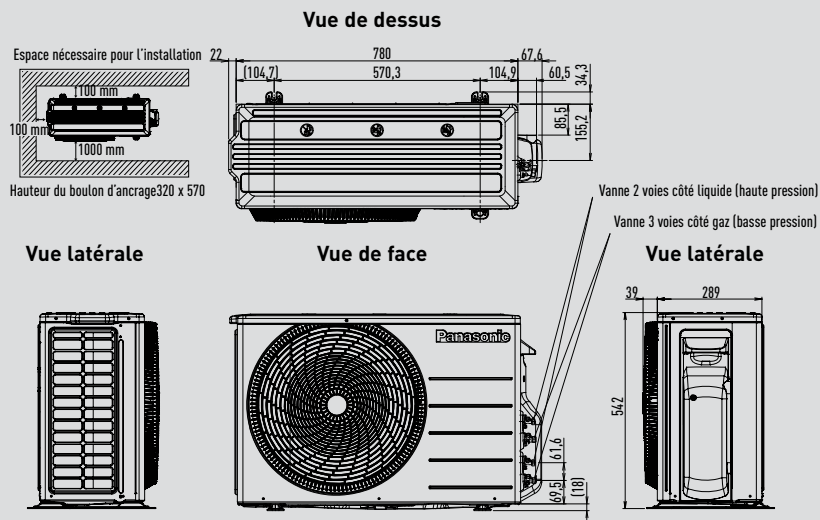


CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE

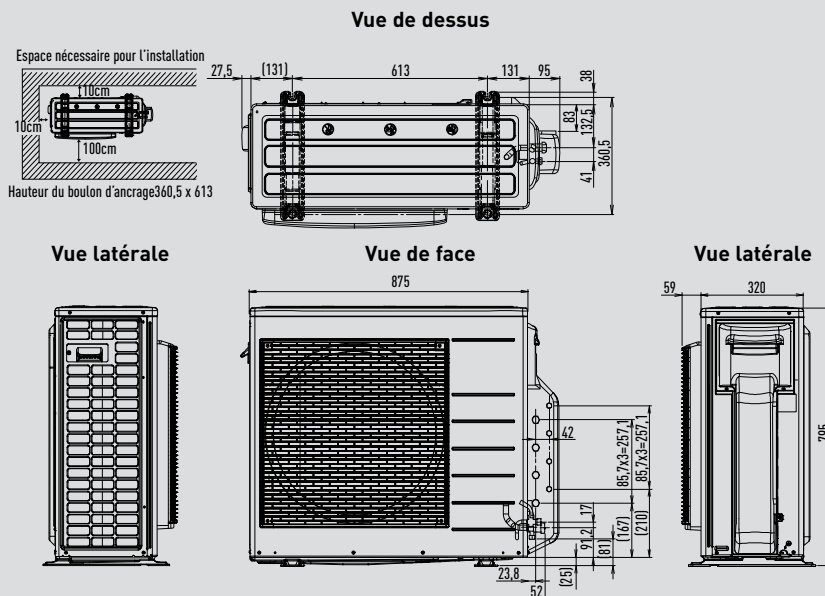


Groupes extérieurs muraux Multi TZ.

CU-2TZ41TBE / CU-2TZ50TBE

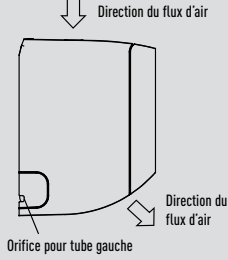


CU-3TZ52TBE

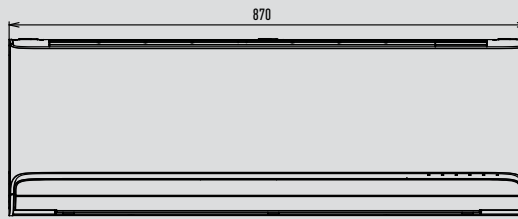


Unité murale professionnelle (de 2,5 à 4,2 kW).

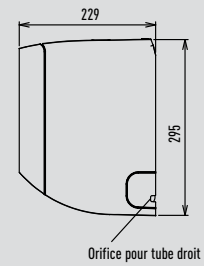
Vue latérale



Vue de face



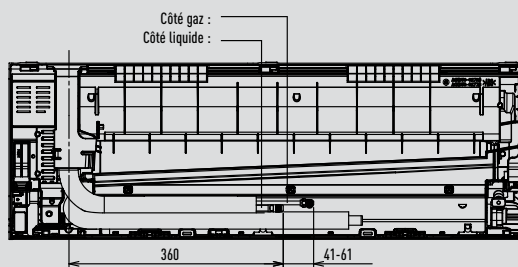
Vue latérale



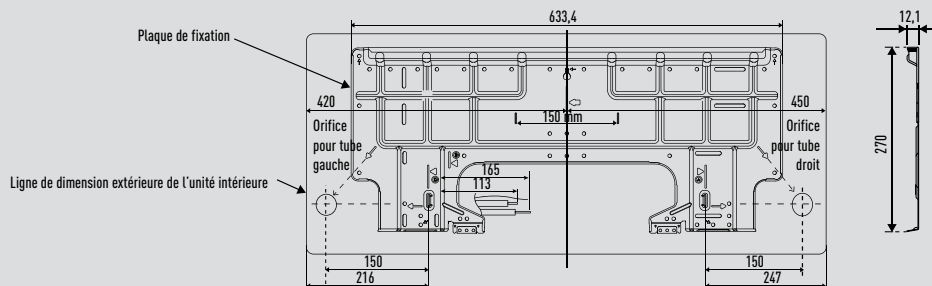
Vue de dessous



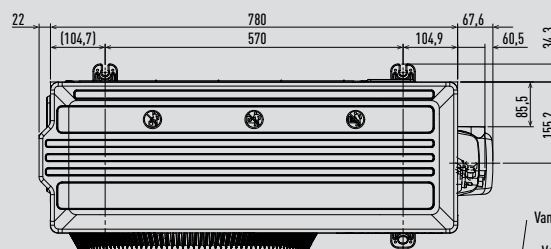
Vue arrière



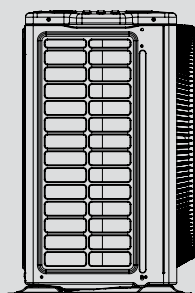
Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation
Vue de face



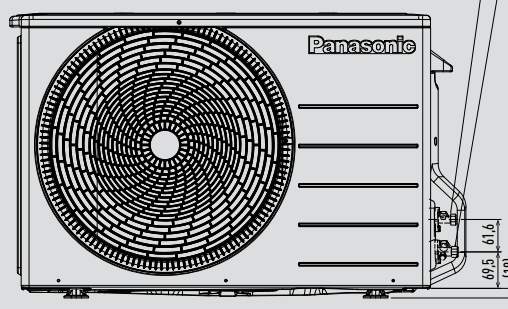
Vue de dessus



Vue latérale



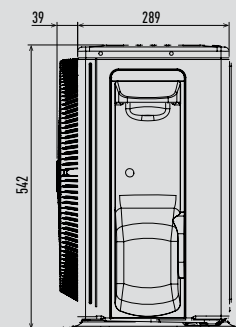
Vue de face



Vanne 2 voies côté liquide (haute pression)

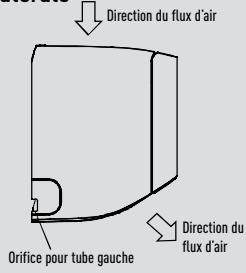
Vanne 3 voies côté gaz (basse pression)

Vue latérale

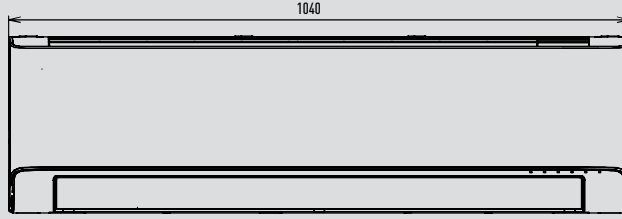


Unité murale professionnelle (5,0 et 7,1 kW).

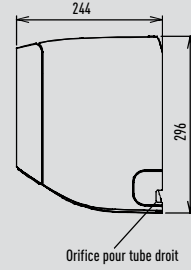
Vue latérale



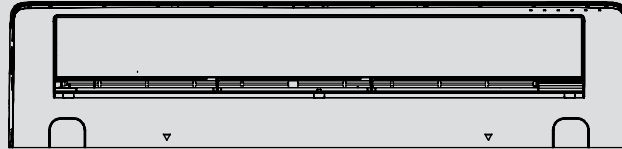
Vue de face



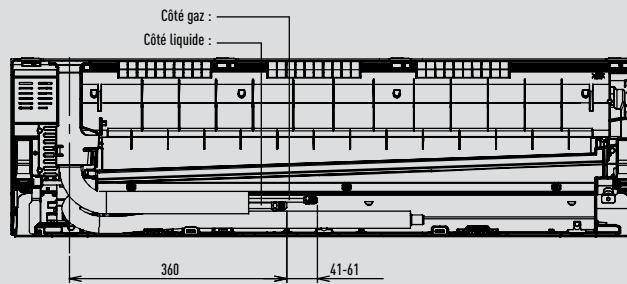
Vue latérale



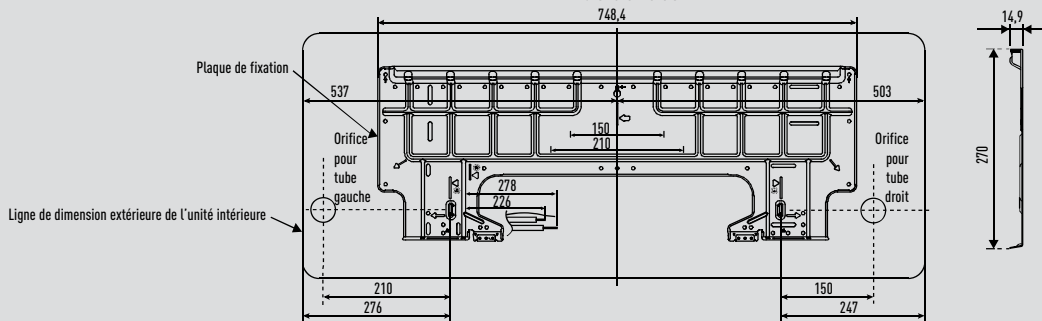
Vue de dessous



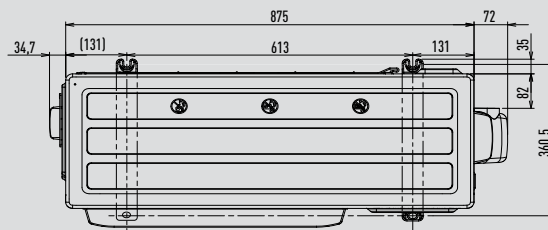
Vue arrière



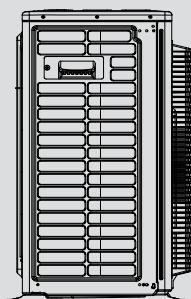
Position relative entre l'unité intérieure et la plaque de fixation



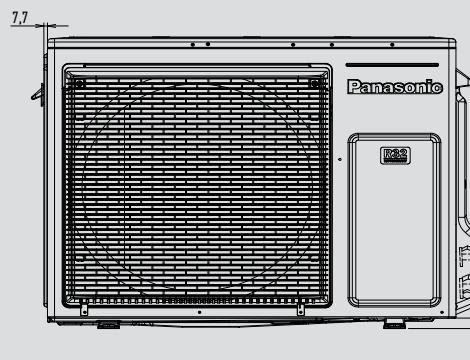
Vue de dessus



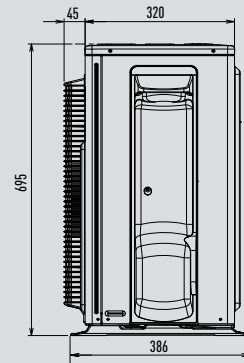
Vue latérale



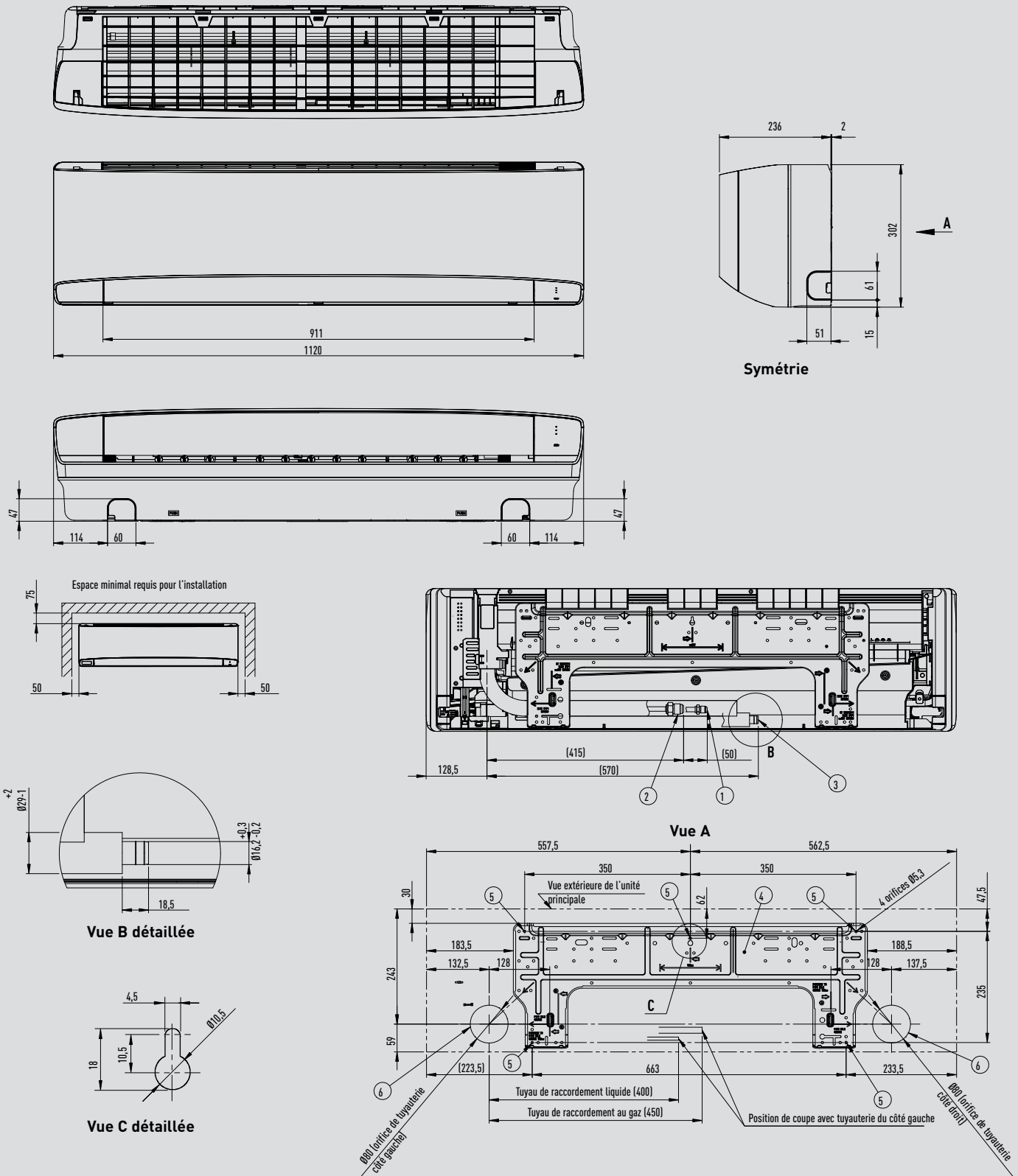
Vue de face



Vue latérale



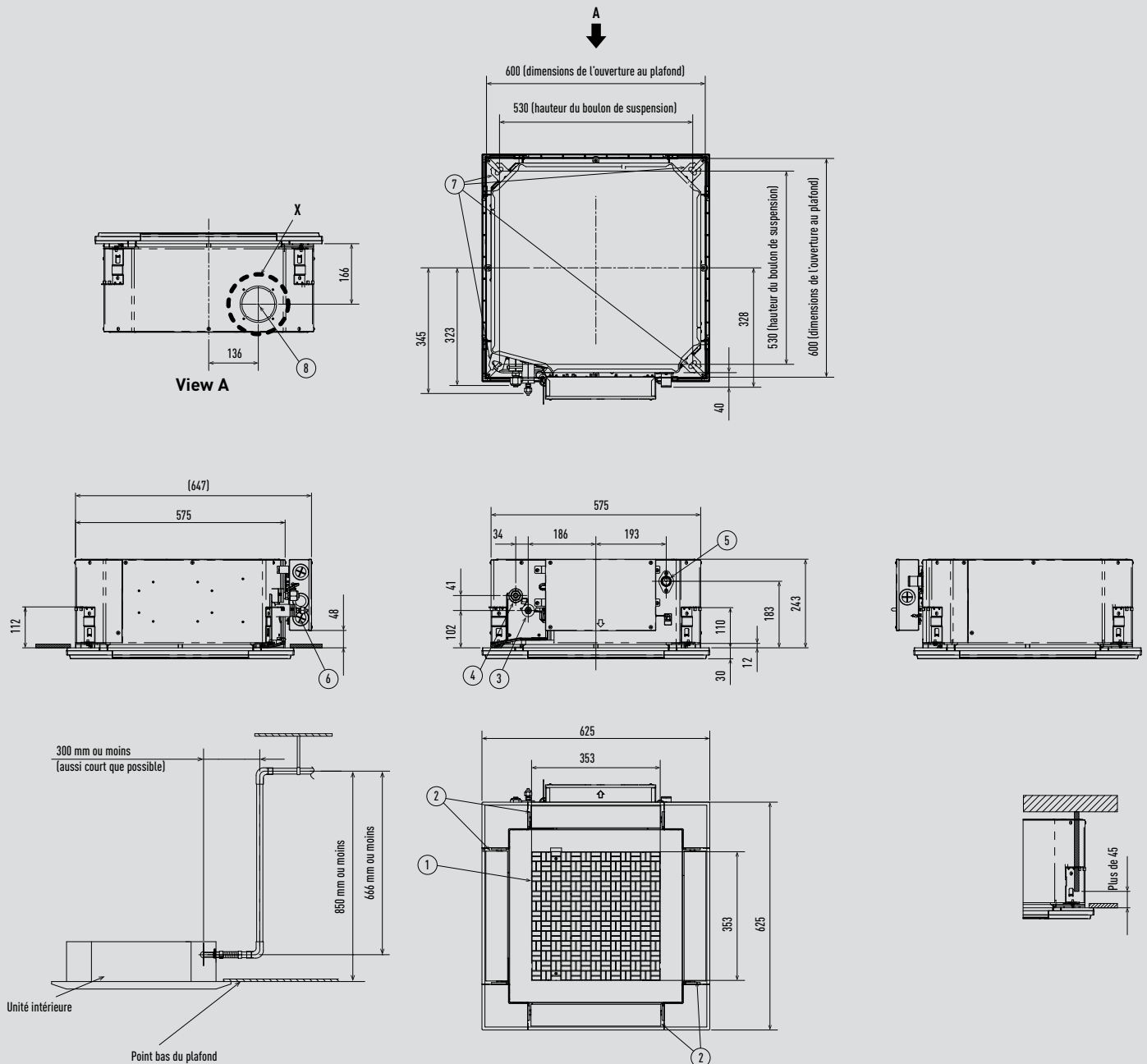
Unité murale gamme PACi NX.



Type	S-3650PK4E	S-6010PK4E
1 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé)	Ø9,52 (évasé) ¹⁾
2 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 (évasé)	60: Ø15,88 (évasé) ²⁾ 71: Ø15,88 (évasé) 100: Ø15,88 (évasé)
3 Flexible de vidange		
4 Panneau arrière		
5 Orifices de fixation de la façade arrière (orifices Ø5,3 ou comme indiqué à la figure « C »)		
6 Tuyauterie et trous de câblage (Ø80)		

1) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5, U-71PZ3E5 ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de liquide à emboîter (Ø9,52 - Ø6,35) à l'unité intérieure côté tuyau de liquide.
 2) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5 ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de gaz à emboîter (Ø15,88 - Ø12,7) à l'unité intérieure côté tuyau de gaz.

Gamme PACi NX de cassettes 4 voies 60x60.

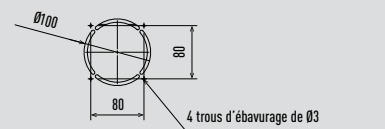


* Longueur du tube de vidange fourni = 250 mm.

Type	25-50	60
1 Entrée d'air		
2 Sortie d'air		
3 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé)	Ø9,52 (évasé) ¹⁾
4 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 (évasé)	Ø15,88 (évasé) ²⁾
5 Orifice de raccordement du tube de vidange VP20		
6 Prise de courant		
7 Orifice des boulons de suspension (4-11 x 26 fentes)		
8 Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf (Ø100) ³⁾		

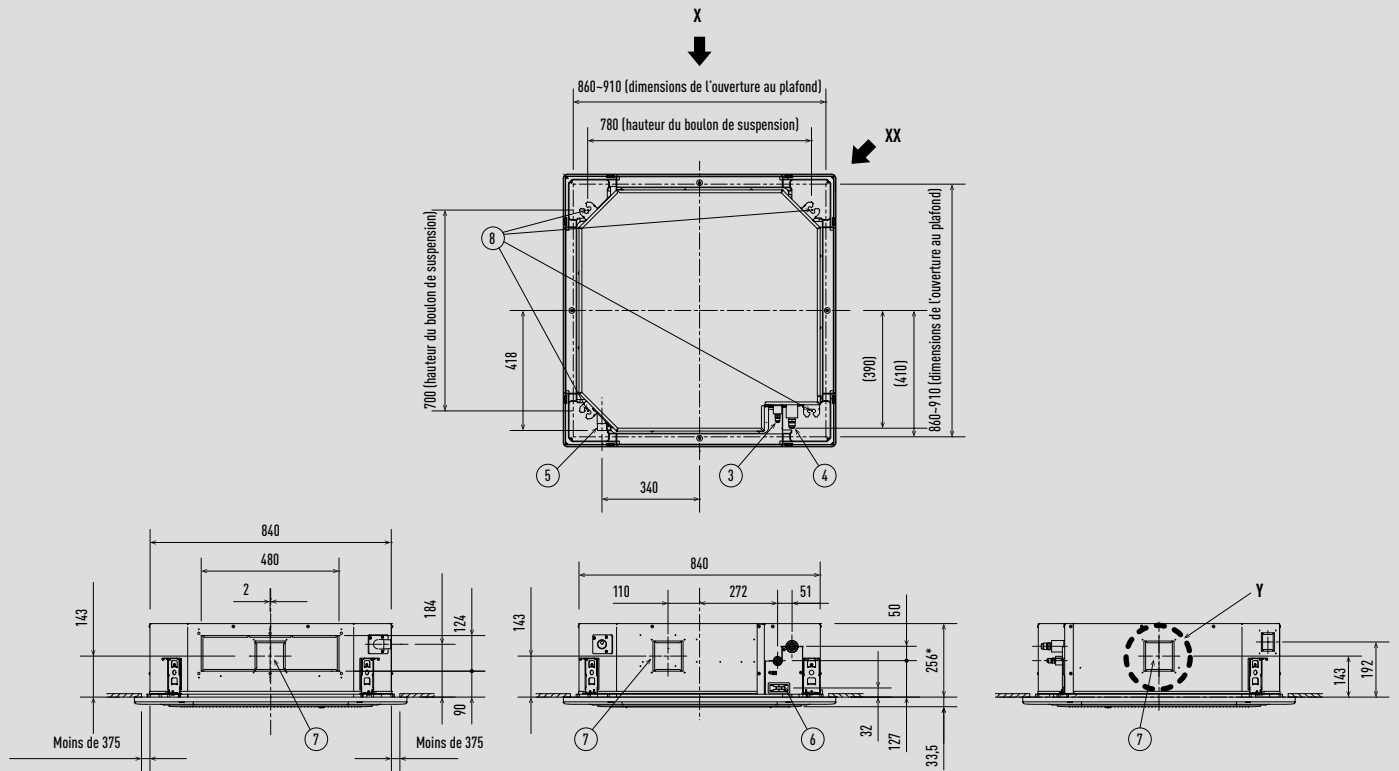
1) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5A ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de liquide à emboîter (Ø9,52 - Ø6,35) à l'unité intérieure côté tuyau de liquide.
 2) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5A ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de gaz à emboîter (Ø15,88 - Ø12,70) à l'unité intérieure côté tuyau de gaz.
 3) Nécessaire pour fixer les brides de raccordement des gaines (non fournies).

Dimensions du filtre : 362 x 362 x 15 mm.

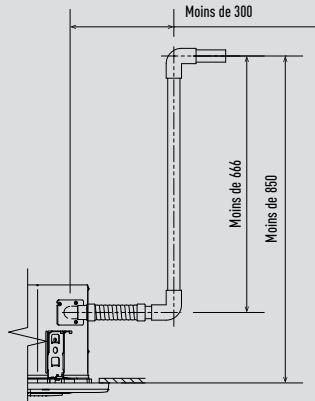


Vue X détaillée

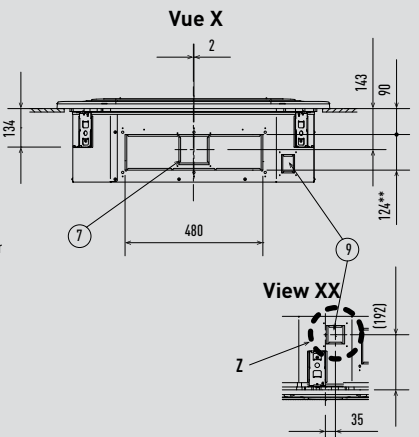
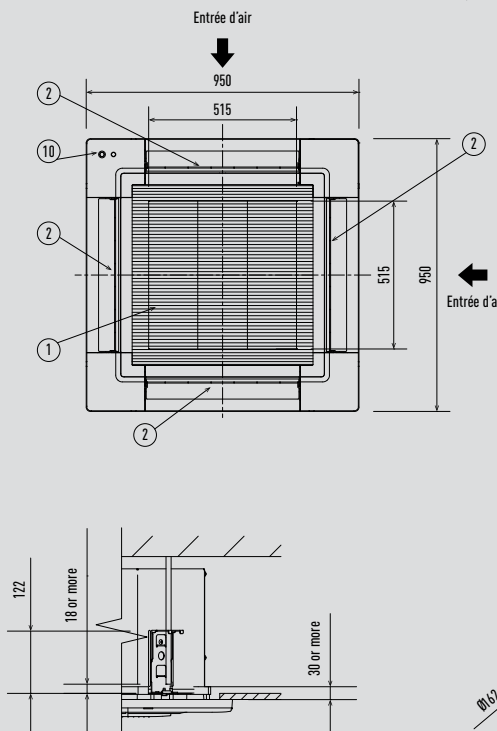
Gamme PaCi NX de cassettes 4 voies 90x90.



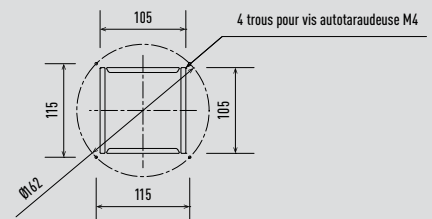
Augmenter la dimension du tube de vidange



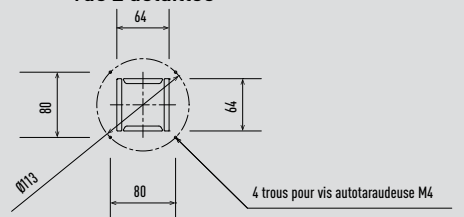
La longueur du boulon de suspension doit être choisie de telle sorte que l'écart entre la surface inférieure et le plafond soit de 30 mm ou plus (18 mm ou plus à partir de la surface inférieure du corps), comme illustré sur le schéma à droite. Si le boulon de suspension est trop long, il touchera le panneau du plafond et l'appareil ne pourra pas être installé.



Vue Y détaillée



Vue Z détaillée



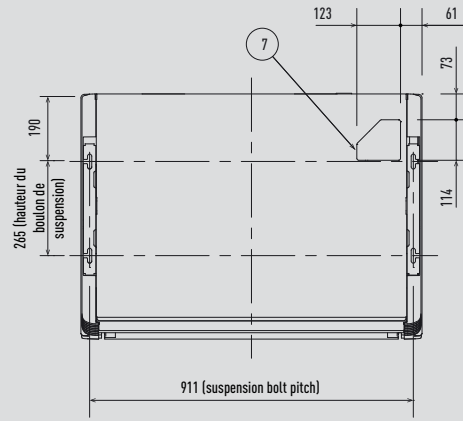
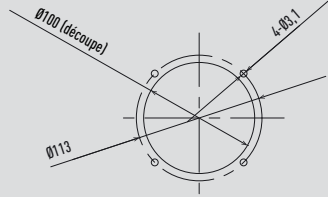
Type	S-3650PU3E	S-6071PU3E	S-1014PU3E
1 Entrée d'air			
2 Sortie d'air			
3 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé)	Ø9,52 (évasé) ¹⁾	Ø9,52 (évasé)
4 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 (évasé)	60: Ø15,88 (évasé) ²⁾ 71: Ø15,88 (évasé)	Ø15,88 (évasé)
5 Orifice de raccordement du tube de vidange VP25		Ø externe 32	
6 Prise de courant			
7 Orifice du boulon de suspension		Orifice oblong 4-12x30	
8 Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf		Ø100 ³⁾	
9 Orifice du boulon de suspension		Orifice oblong 4-12x30	
10 Capteur Econavi (uniquement CZ-KPU3A ou CZ-KPU3AW)			

1) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5, U-71PZ3E5 ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de liquide à emboîter (Ø9,52 - Ø6,35) à l'unité intérieure côté tuyau de liquide.
 2) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5 ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de gaz à emboîter (Ø15,88 - Ø12,7) à l'unité intérieure côté tuyau de gaz.
 3) Nécessaire pour fixer les brides de raccordement des gaines (non fournies).

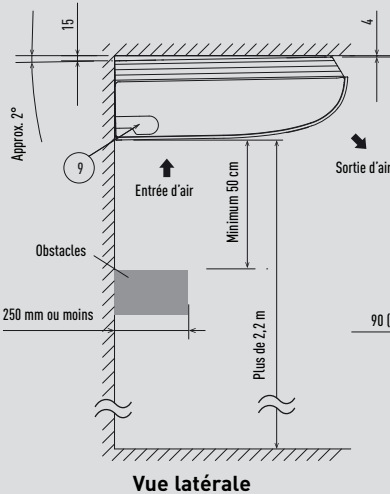
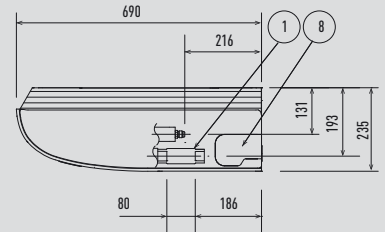
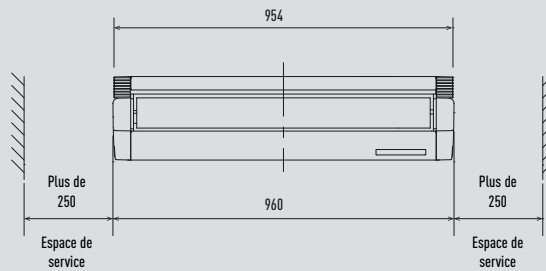
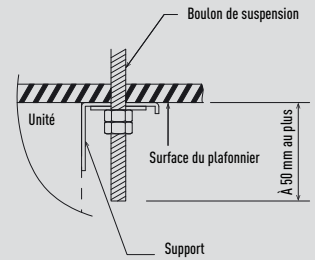
Dimensions du filtre : 520 x 520 x 15 mm.
 * 319 mm pour S-1014PU3E.
 ** 187 mm pour S-1014PU3E.

Gamme PACi NX, plafonnier (S-3650PT3E).

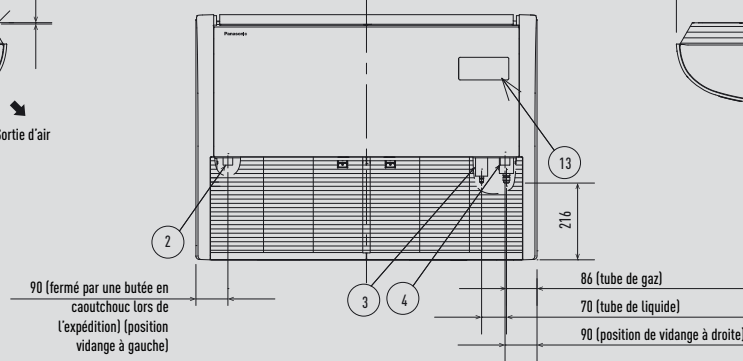
Vue détaillée de l'orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf



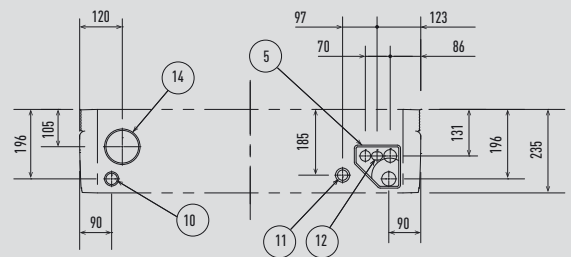
La distance par rapport à chaque boulon exposé doit être identique, à 50 mm au plus.



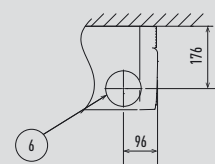
Vue latérale



Position de l'orifice de l'unité intérieure à l'arrière (la figure montre la vue de face)



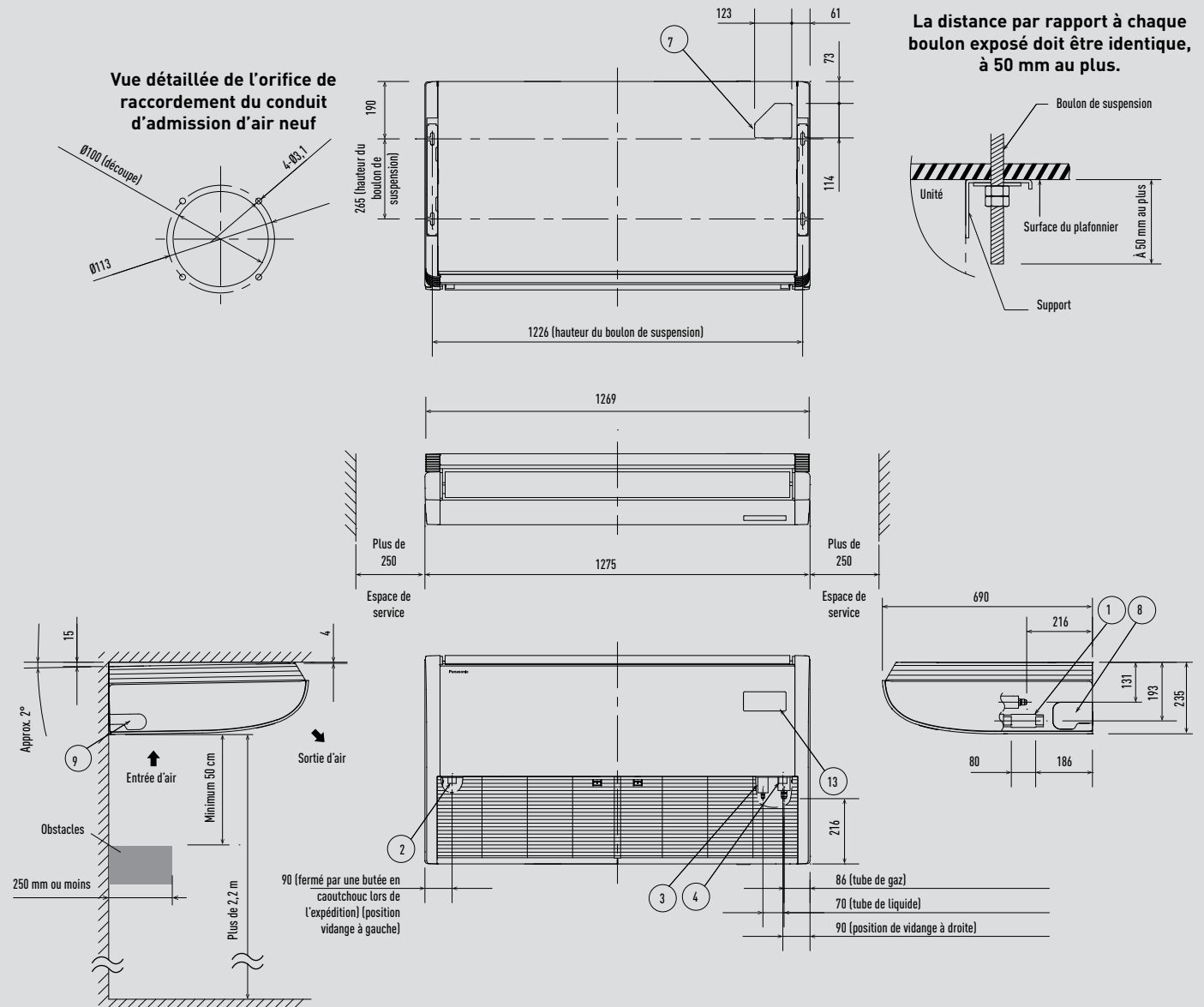
Position de l'orifice de la tuyauterie sur la surface murale (la figure montre la vue de face)



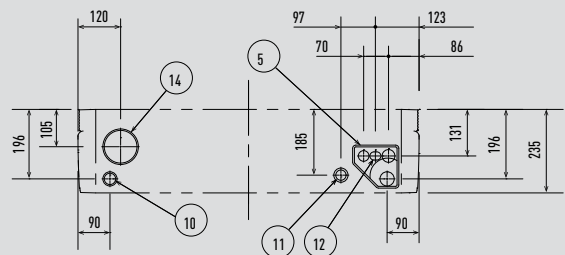
1	Port de vidange VP20	Diamètre interne Ø26 mm, tube flexible fourni
2	Position vidange à gauche	
3	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35mm (évasé)
4	Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,7mm (évasé)
5	Couvercle de l'orifice de tuyauterie arrière	
6	Orifice de la tuyauterie sur la surface murale	Ø100 mm
7	Orifice de la tuyauterie côté supérieur	
8	Orifice d'évacuation pour la vidange de tuyauterie droite (découpe)	
9	Orifice de sortie du tube de vidange côté gauche (découpe)	
10	Orifice de sortie du tube de vidange côté arrière gauche (découpe)	
11	Orifice d'entrée d'alimentation	
12	Câblage de télécommande et orifice d'entrée de câblage entre unités	
13	Emplacement d'installation du récepteur de télécommande sans fil	
14	Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air	Ø100 mm (découpe)

Dimensions du filtre : 421 x 250 x 16 mm x 2 pcs.

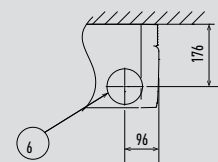
Gamme PACi NX, plafonnier (S-6071PT3E).



Position de l'orifice de l'unité intérieure à l'arrière (la figure montre la vue de face)



Position de l'orifice de la tuyauterie sur la surface murale (la figure montre la vue de face)



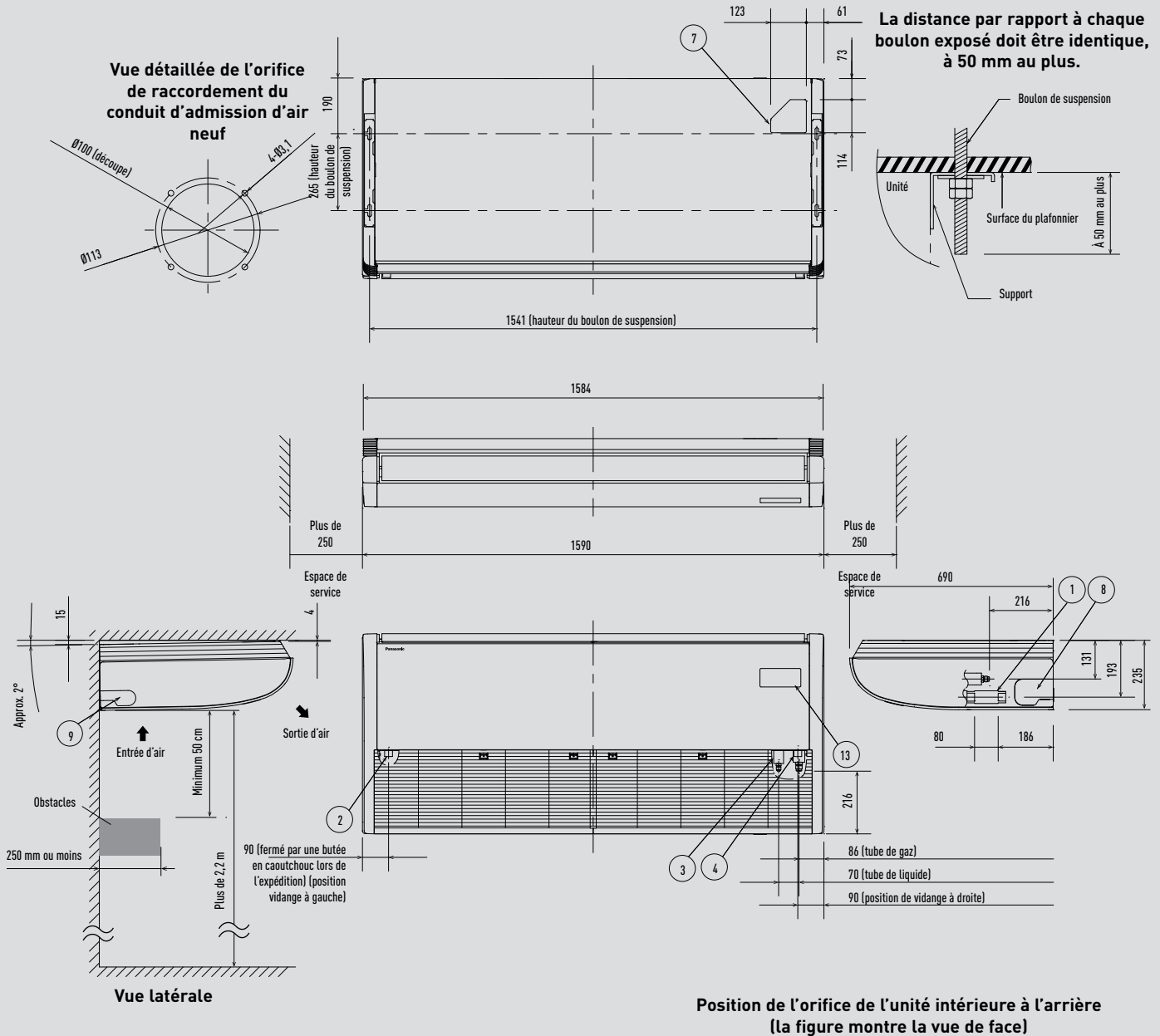
1	Port de vidange VP20	Diamètre interne Ø26 mm, tube flexible fourni
2	Position vidange à gauche	
3	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø9,52 (évasé) ¹⁾
4	Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø15,88 (évasé) ²⁾
5	Couvercle de l'orifice de tuyauterie arrière	
6	Orifice de la tuyauterie sur la surface murale	Ø100 mm
7	Orifice de la tuyauterie côté supérieur	
8	Orifice d'évacuation pour la vidange de tuyauterie droite (découpe)	
9	Orifice de sortie du tube de vidange côté gauche (découpe)	
10	Orifice de sortie du tube de vidange côté arrière gauche (découpe)	
11	Orifice d'entrée d'alimentation	
12	Câblage de télécommande et orifice d'entrée de câblage entre unités	
13	Emplacement d'installation du récepteur de télécommande sans fil	
14	Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air	Ø100 mm (découpe)

1) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5, U-71PZ3E5 ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de liquide à emboîter (Ø9,52 - Ø6,35) à l'unité intérieure côté tuyau de liquide.
 2) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5 ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de gaz à emboîter (Ø15,88 - Ø12,7) à l'unité intérieure côté tuyau de gaz.

Dimensions du filtre : 579 x 250 x 16 mm x 2 pcs.

Unité : mm

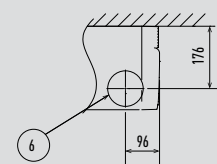
Gamme PACi NX, plafonnier (S-1014PT3E).



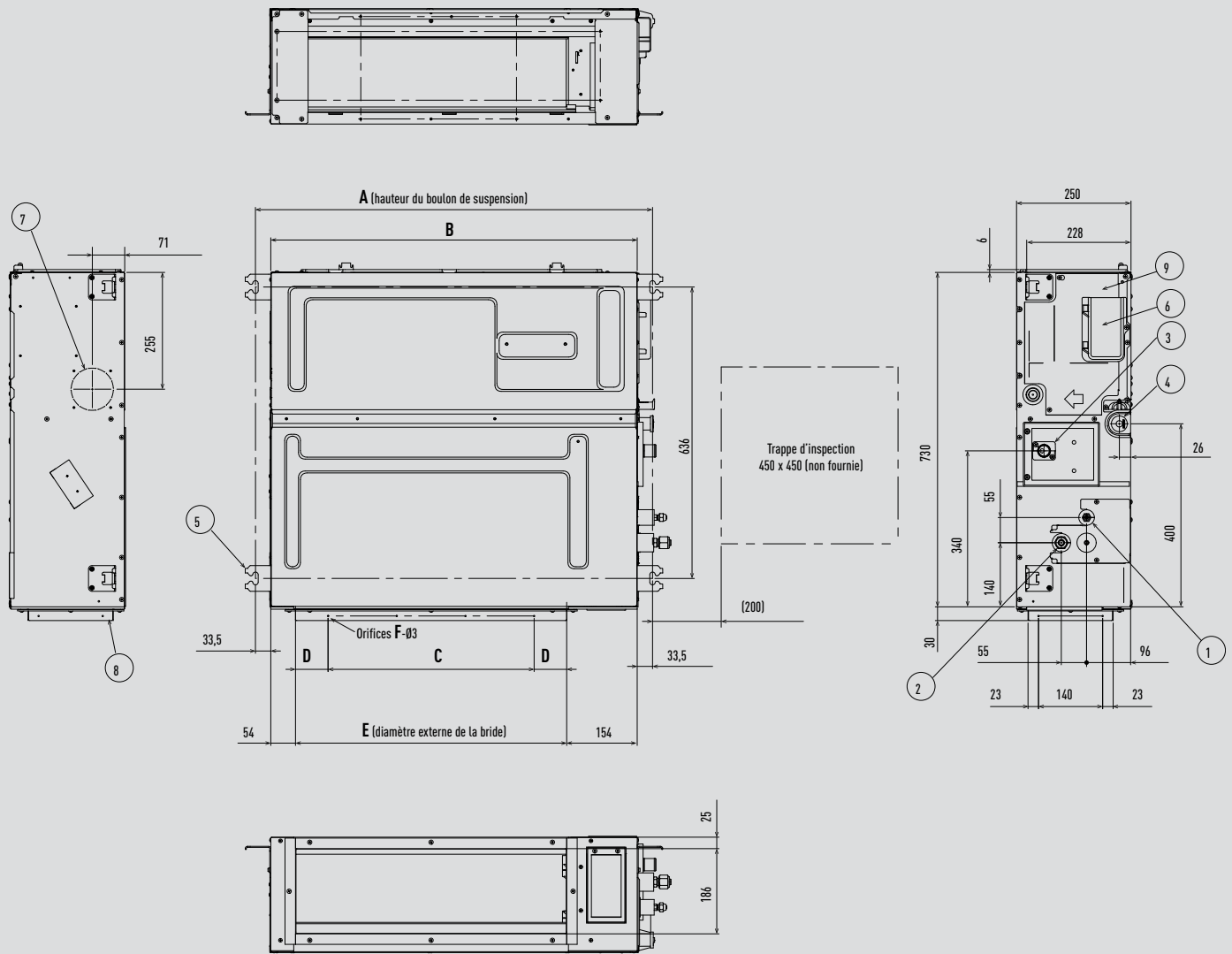
1	Port de vidange VP20	Diamètre interne Ø26 mm, tube flexible fourni
2	Position vidange à gauche	
3	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø9,52 (évasé)
4	Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø15,88 (évasé)
5	Couvercle de l'orifice de tuyauterie arrière	
6	Orifice de la tuyauterie sur la surface murale	Ø100 mm
7	Orifice de la tuyauterie côté supérieur	
8	Orifice d'évacuation pour la vidange de tuyauterie droite (découpe)	
9	Orifice de sortie du tube de vidange côté gauche (découpe)	
10	Orifice de sortie du tube de vidange côté arrière gauche (découpe)	
11	Orifice d'entrée d'alimentation	
12	Câblage de télécommande et orifice d'entrée de câblage entre unités	
13	Emplacement d'installation du récepteur de télécommande sans fil	
14	Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air	Ø100 mm (découpe)

Dimensions du filtre : 736 x 250 x 16 mm x 2 pcs.

Position de l'orifice de la tuyauterie sur la surface murale (la figure montre la vue de face)



Gamme PACi NX, gainable adaptatif.



Type	A	B	C	D	E	F
	mm	mm	mm	mm	mm	Q'té
S-3650PF3E	867	800	450 [pitch 150 x 3]	71	592	12
S-6071PF3E	1067	1000	750 [pitch 150 x 5]	21	792	16
S-1014PF3E	1467	1400	1050 [pitch 150 x 7]	71	1192	20

Type	S-3650PF3E	S-6071PF3E	S-1014PF3E
1 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 [évasé]	Ø9,52 [évasé] ¹⁾	Ø9,52 [évasé]
2 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 [évasé]	60: Ø15,88 [évasé] ²⁾ , 71: Ø15,88 [évasé]	Ø15,88 [évasé]
3 Orifice de vidange supérieur VP20		Ø26 (tube flexible de 200 mm fourni)	
4 Patte de suspension		4-12x30	
5 Prise de courant			
6 Orifice de vidange inférieur VP20		Ø26 mm	
7 Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf		Ø100 ³⁾	
8 Bride pour conduit flexible d'évacuation d'air			
9 Boîtier de composants électriques			

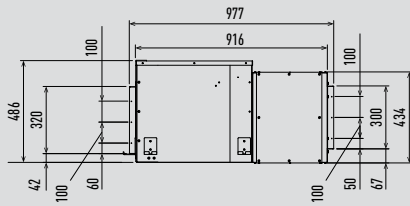
1) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5, U-71PZ3E5 ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de liquide à emboîter (Ø9,52 - Ø6,35) à l'unité intérieure côté tuyau de liquide.

2) Lors de la connexion avec U-60PZ3E5 ou U-60PZH3E5, raccordez le tuyau de gaz à emboîter (Ø15,88 - Ø12,7) à l'unité intérieure côté tuyau de gaz.

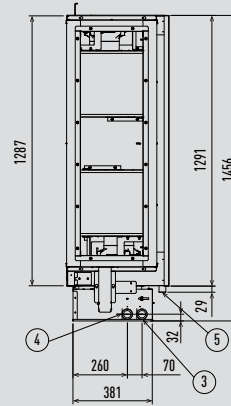
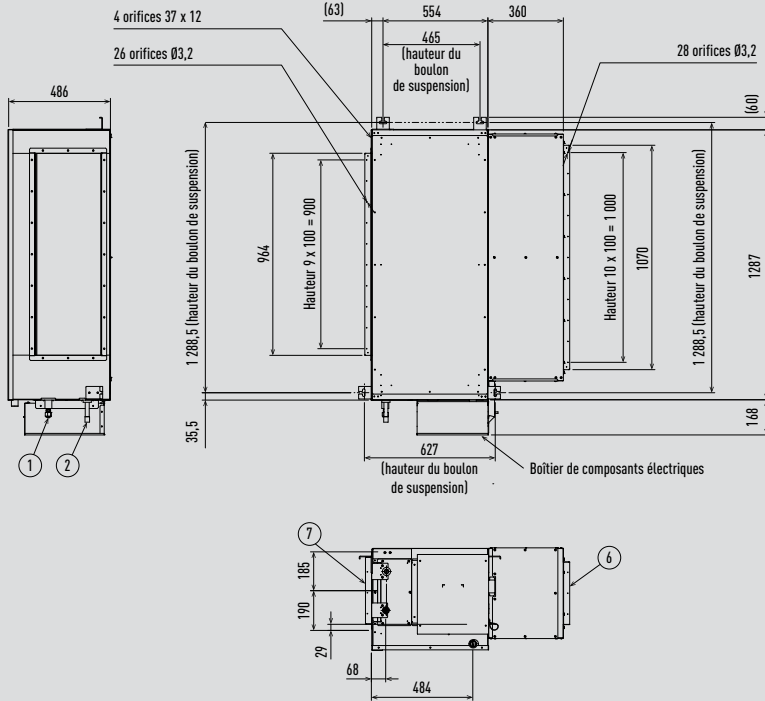
3) Nécessaire pour fixer les brides de raccordement des gaines (non fournies).

Dimensions du filtre : 520 x 520 x 15 mm.

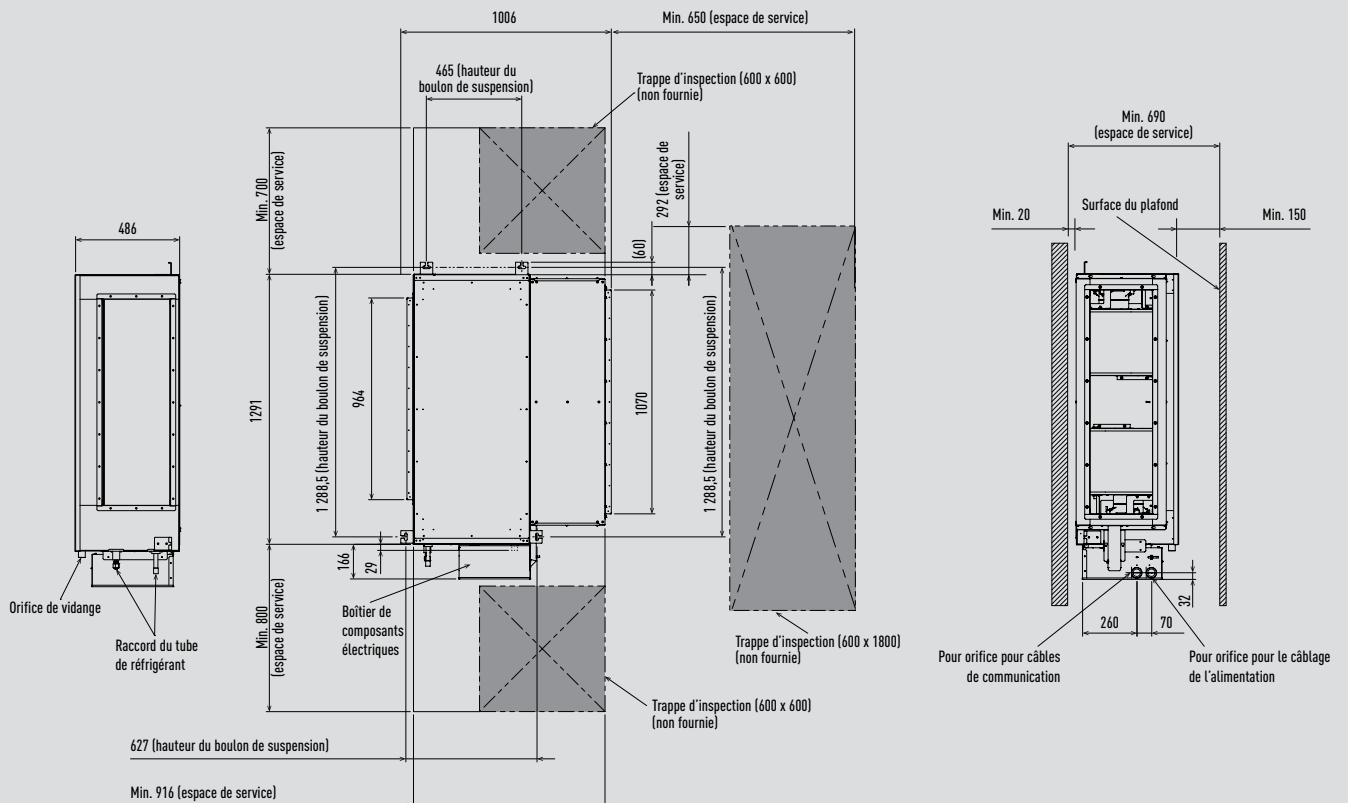
Gainable BIG PACi NX haute pression statique 20,0-25,0 kW.



- | | |
|---|--|
| 1 | Tuyauterie de réfrigérant (liquide) Ø12,70 (évasé) |
| 2 | Tuyauterie de réfrigérant (gaz) Ø22,22 (brazed) |
| 3 | Port d'alimentation électrique |
| 4 | Port de communication |
| 5 | Orifice de vidange VP25 |
| 6 | Bride pour conduit d'admission d'air |
| 7 | Bride pour conduit d'évacuation d'air |

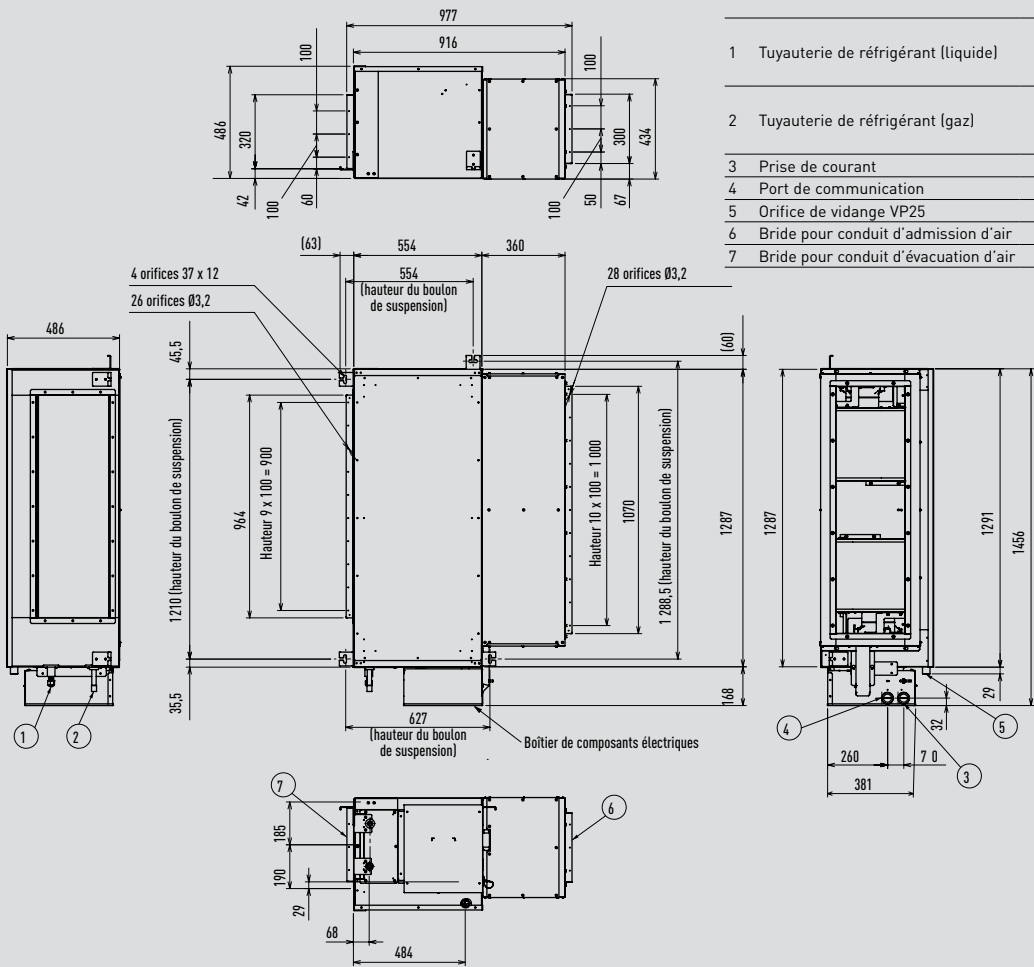


Hauteur du boulon de suspension et unité.
Espace minimal requis pour l'installation et l'entretien

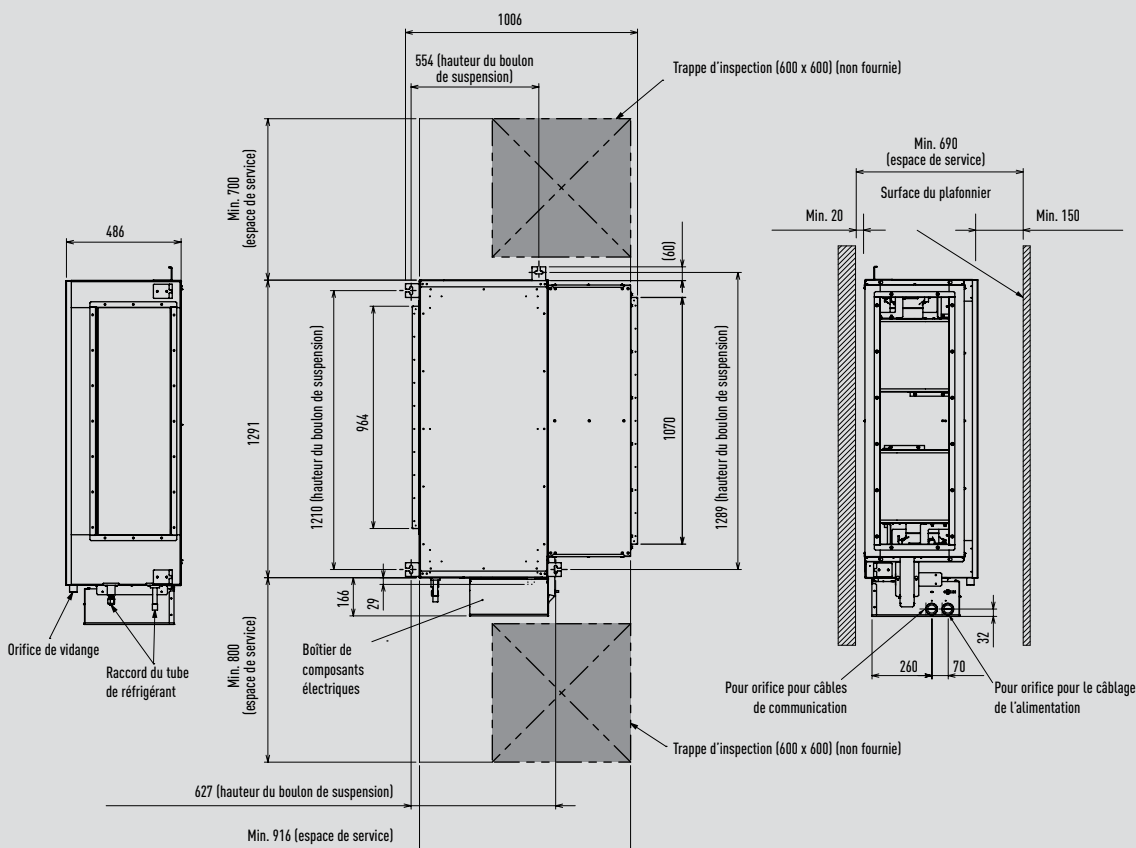


Gainable BIG PACi haute pression statique 20,0-25,0 kW.

	S-200PE3E5B	S-250PE3E5B
1	Tuyauterie de réfrigérant (liquide) Tuyauterie de raccordement Ø12,70 > Ø9,52	Ø12,70 (évasé)
2	Tuyauterie de réfrigérant (gaz) Tuyauterie de raccordement Ø19,05 > Ø25,40	Ø19,05 (brazed)
3	Prise de courant	
4	Port de communication	
5	Orifice de vidange VP25	
6	Bride pour conduit d'admission d'air	
7	Bride pour conduit d'évacuation d'air	

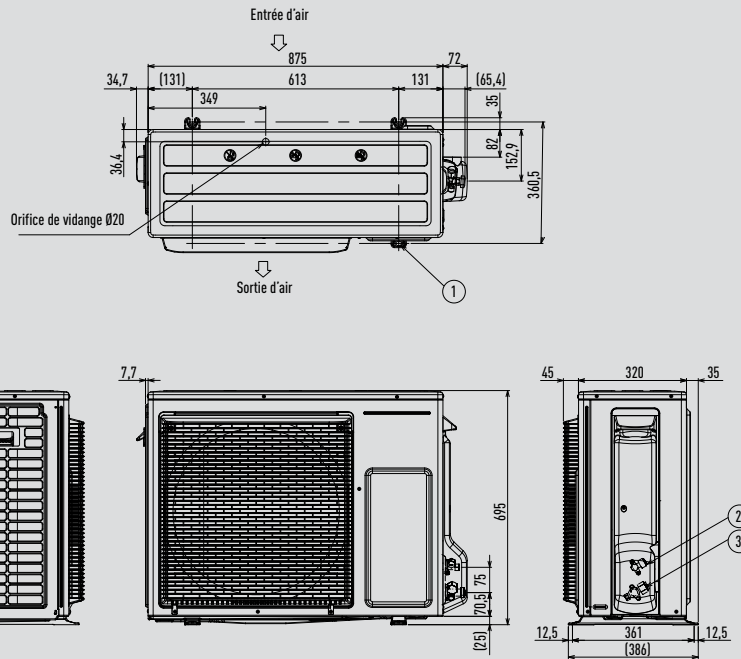


**Hauteur du boulon de suspension et unité.
Espace minimal requis pour l'installation et l'entretien**



Unité : mm

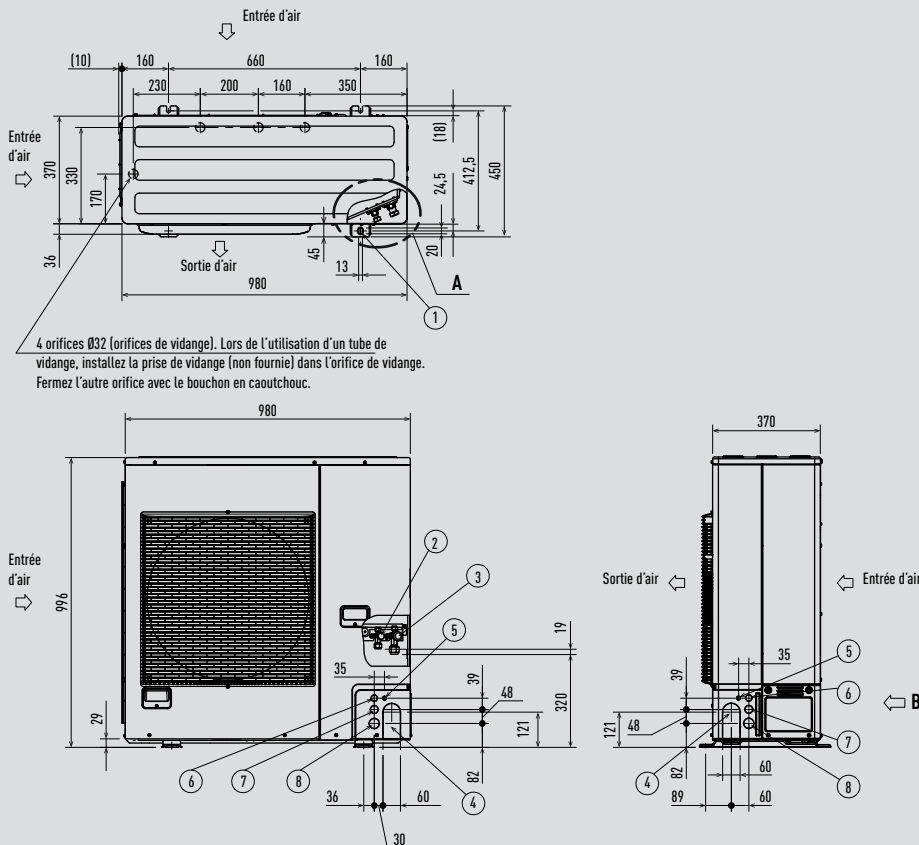
Gamme PACi NX Elite, groupes extérieurs de 3,6 à 6,0 kW et Standard 6,0 et 7,1 kW.



- 1 Orifice de montage (4-R6.5), boulon d'ancrage : M10
- 2 Tuyauterie de réfrigérant (liquide), Ø6,35 (évasé)
- 3 Tuyauterie de réfrigérant (gaz), Ø12,70 (évasé). U-71PZ3E5, Ø15,88 (évasé)

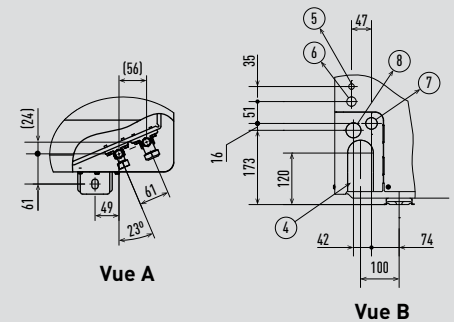
Unité : mm

Gamme PACi NX Elite, groupes extérieurs 7,1 kW à 14,0 kW et Standard de 10,0 à 14,0 kW.



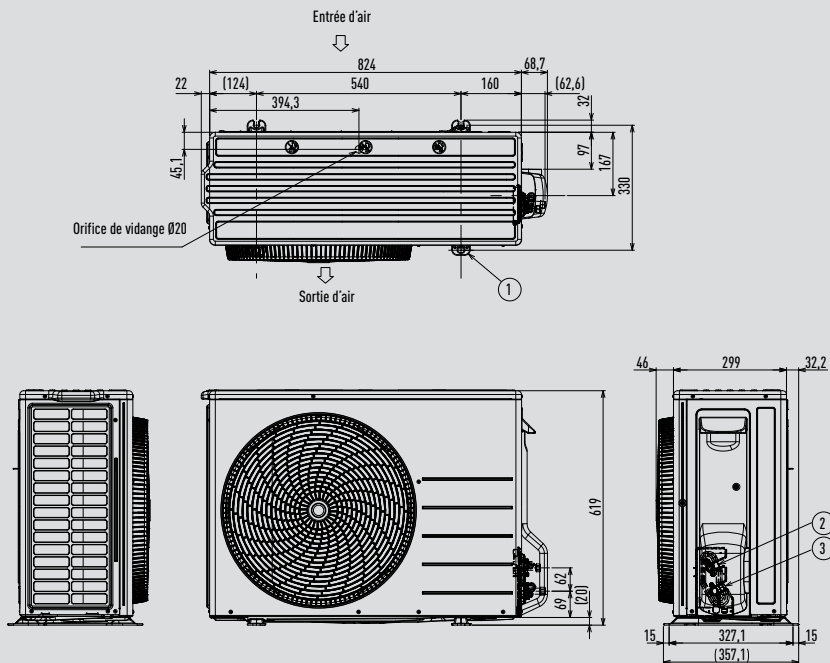
4 orifices Ø32 (orifices de vidange). Lors de l'utilisation d'un tube de vidange, installez la prise de vidange (non fournie) dans l'orifice de vidange. Fermez l'autre orifice avec le bouchon en caoutchouc.

- 1 Orifice de montage, boulon d'ancrage : M10
- 2 Tuyauterie de réfrigérant (liquide), Ø9,52 (évasé)
- 3 Tuyauterie de réfrigérant (gaz), Ø15,88 (évasé)
- 4 Orifice pour tube de réfrigérant
- 5 Orifice pour le câblage électrique (Ø13)
- 6 Orifice pour le câblage électrique (ØØ22)
- 7 Orifice pour le câblage électrique (Ø27)
- 8 Orifice pour le câblage électrique (Ø35)



Unité : mm

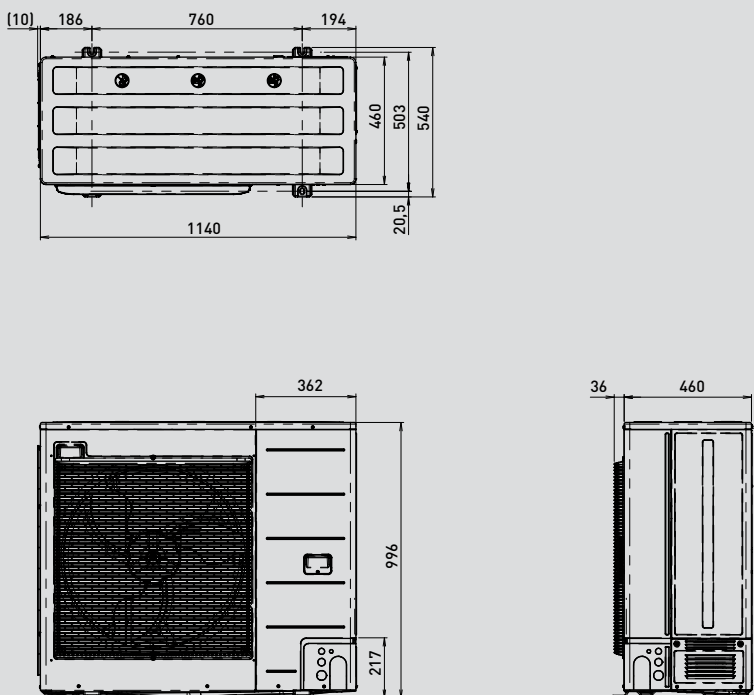
Gamme PACi NX Standard, groupes extérieurs 2,5 et 5,0 kW.



- 1 Orifice de montage [4-R6.5], boulon d'ancrage : M10
- 2 Tuyauterie de réfrigérant (liquide), Ø6,35 (évasé)
- 3 Tuyauterie de réfrigérant (gaz), Ø12,70 (évasé)

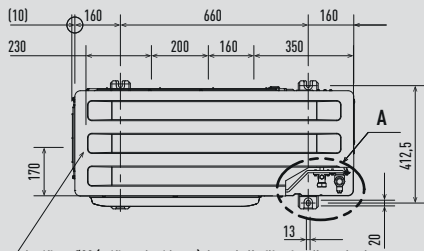
Unité : mm

Gamme Big PACi NX, groupes extérieurs 20,0-25,0 kW.

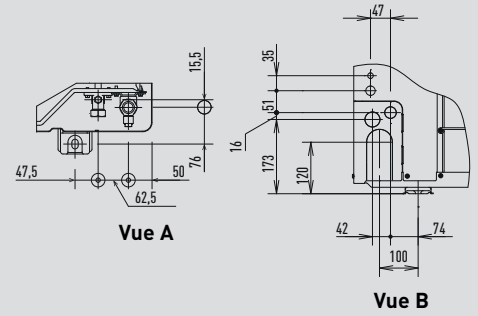
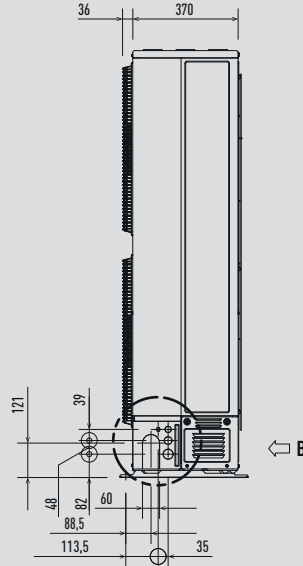
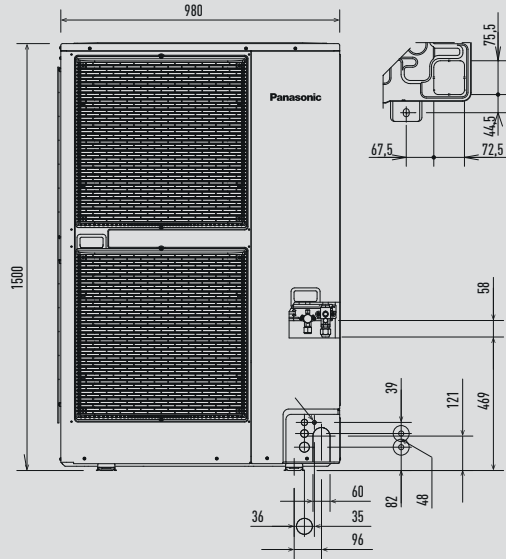


Unité : mm

BIG PACi, groupes extérieurs 20,0-25,0 kW.



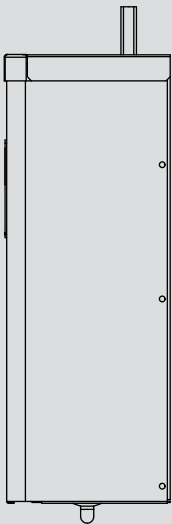
4 orifices Ø32 (orifices de vidange). Lors de l'utilisation d'un tube de vidange, installez la prise de vidange (non fournie) dans l'orifice de vidange. Fermez l'autre orifice avec le bouchon en caoutchouc.



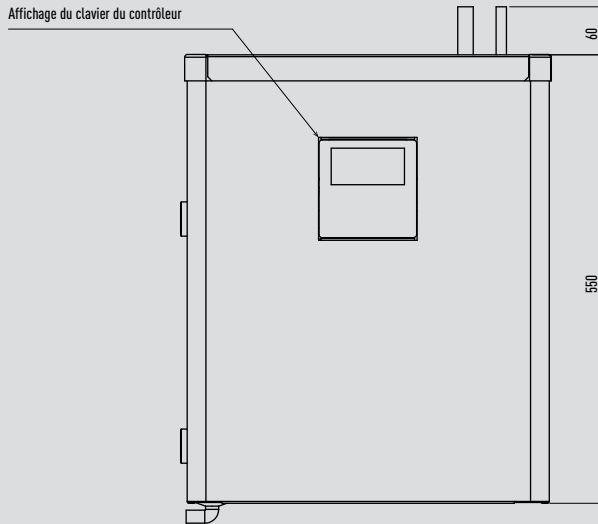
Unité : mm

Module hydraulique PACi.

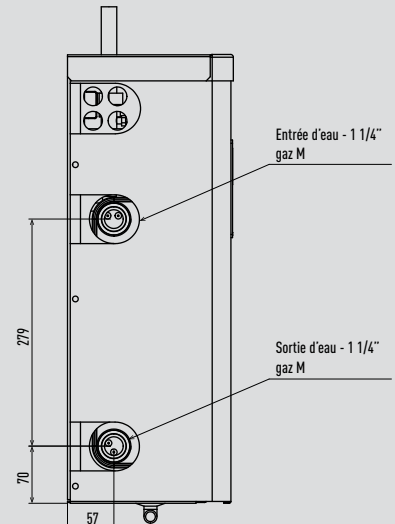
Vue côté droit



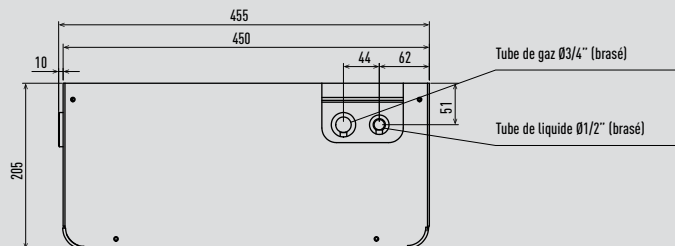
Vue de face



Vue côté gauche



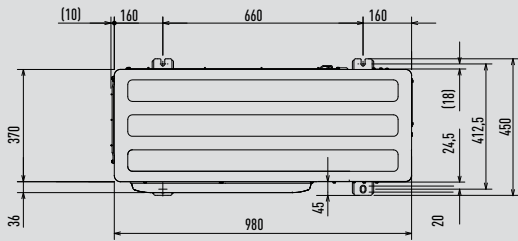
Vue de dessus



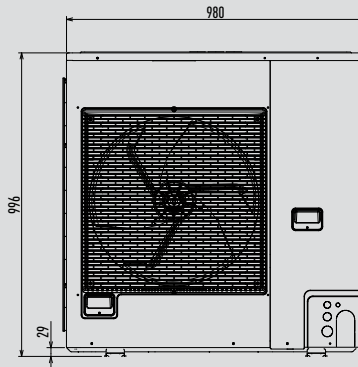
Unité : mm

Gamme Mini ECOi LZ2 4 à 6 CV.

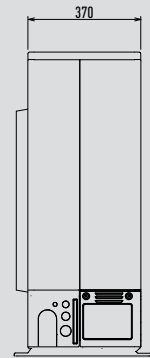
Vue de dessus



Vue de face



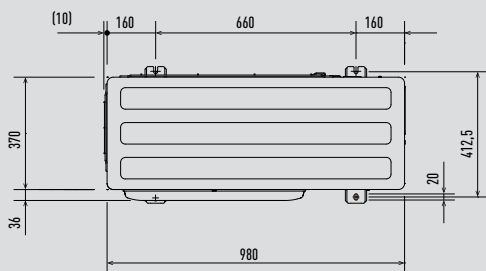
Vue latérale



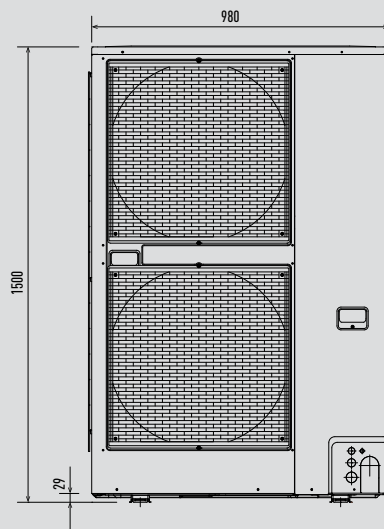
Unité : mm

Gamme Mini ECOi LZ2 8 et 10 CV.

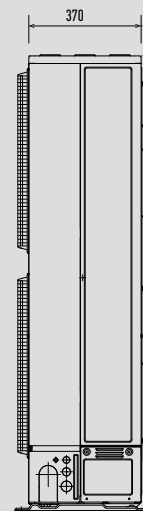
Vue de dessus



Vue de face

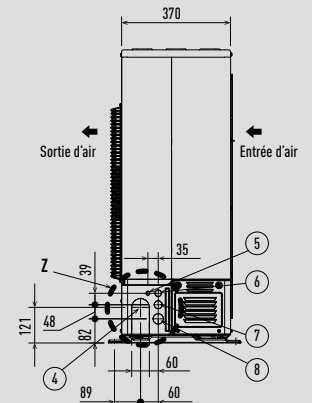
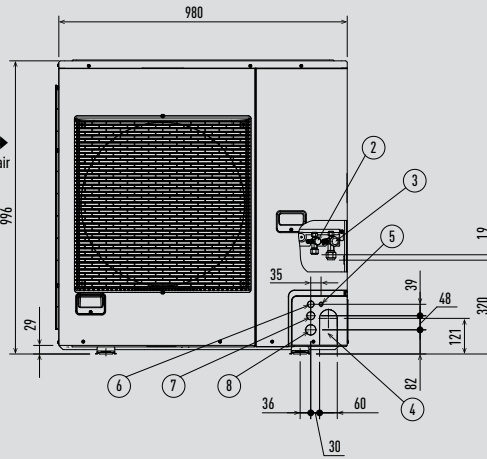
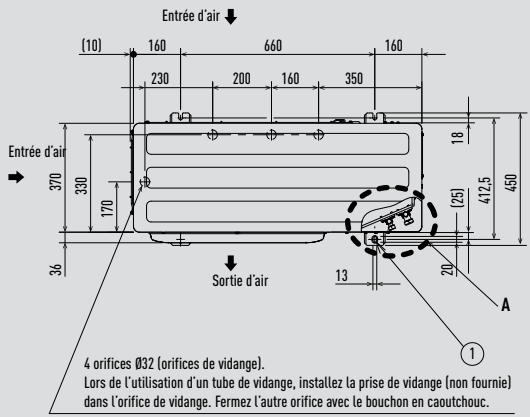


Vue latérale

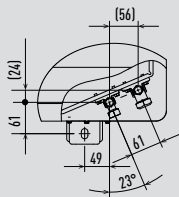


Unité : mm

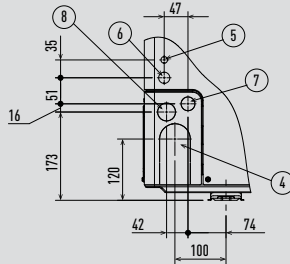
Gamme Mini ECOi LE2 4 à 6 CV.



View A



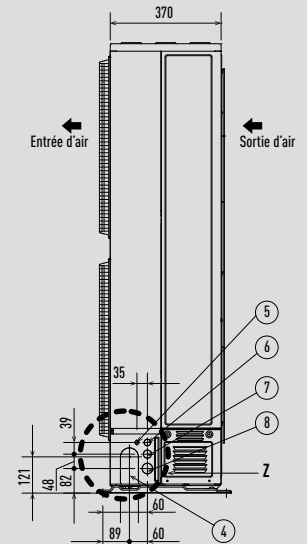
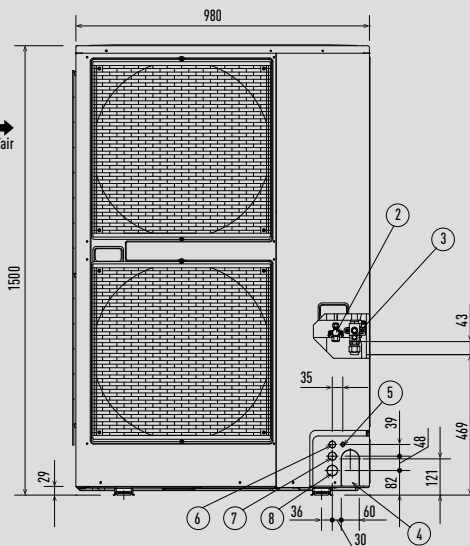
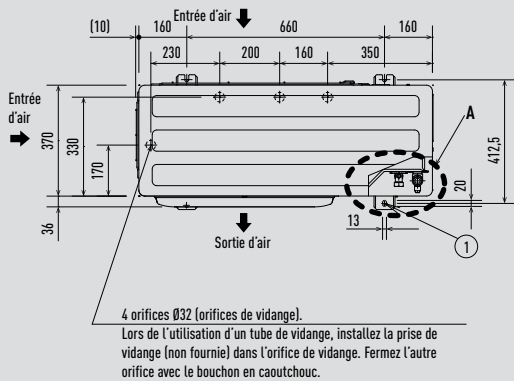
View Z



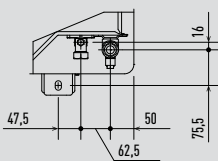
- | | |
|---|---|
| 1 | Orifice de montage (4-R6.5), boulon d'ancrage : M10 |
| 2 | Tuyauterie de réfrigérant (liquide), Ø9,52 (évasé) |
| 3 | Tuyauterie de réfrigérant (gaz), Ø19,05 (évasé) |
| 4 | Orifice du tube de réfrigérant |
| 5 | Orifice pour le câblage électrique (Ø13) |
| 6 | Orifice pour le câblage électrique (Ø22) |
| 7 | Orifice pour le câblage électrique (Ø27) |
| 8 | Orifice pour le câblage électrique (Ø35) |

Unité : mm

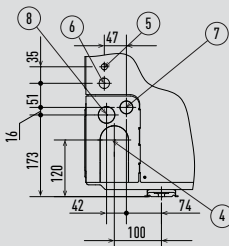
Gamme Mini ECOi LE1 8 et 10 CV.



Vue A



Vue Z

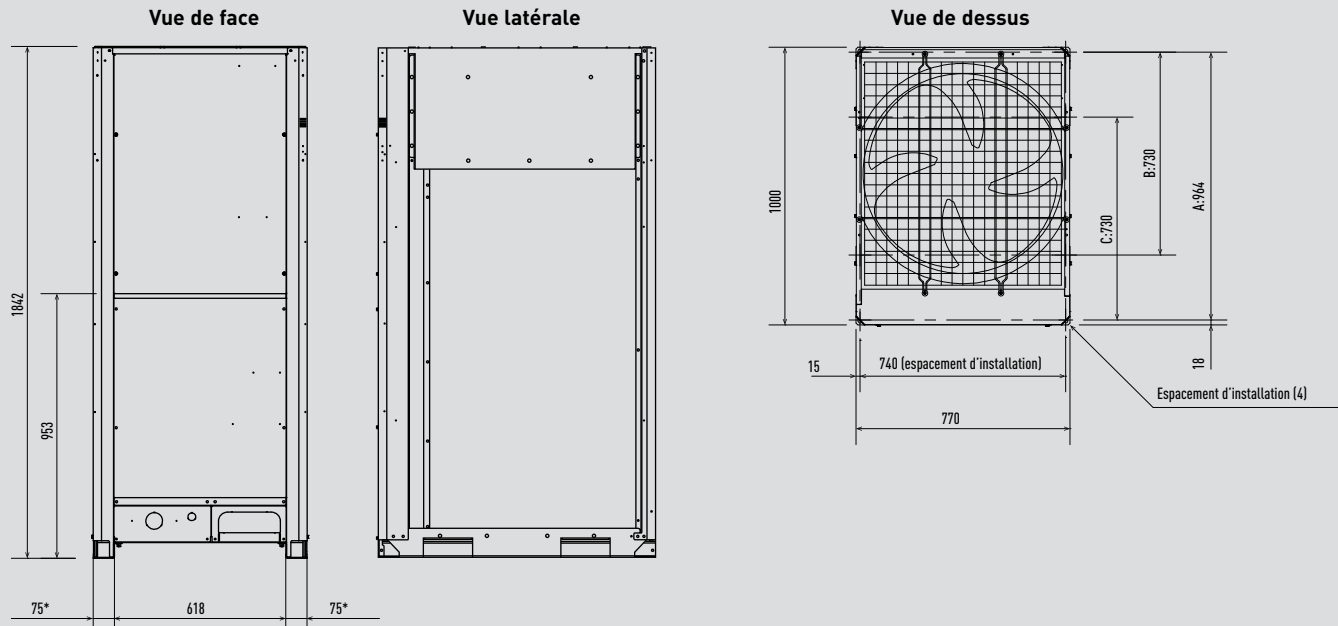


- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1 | Orifice de montage (4-R6.5), boulon d'ancrage : M10 | 5 | Orifice pour le câblage électrique (Ø13) |
| 2 | Tuyauterie de réfrigérant (liquide), Ø9,52 (évasé) | 6 | Orifice pour le câblage électrique (Ø22) |
| 3 | Tuyauterie de réfrigérant (gaz), Ø19,05 (évasé) | 7 | Orifice pour le câblage électrique (Ø27) |
| 4 | Orifice du tube de réfrigérant | 8 | Orifice pour le câblage électrique (Ø35) |

La tuyauterie du tube de gaz a un diamètre de Ø22,22, mais le raccordement à la vanne de service du groupe extérieur a un diamètre de Ø19,05, ce qui nécessite l'utilisation d'un raccord évasé. Vous ne devez donc pas oublier d'utiliser les tubes de raccordement B et A ci-joints pour faire les soudures.

Unité : mm

Gamme ECOi EX ME2 2 tubes 8 et 10 CV.



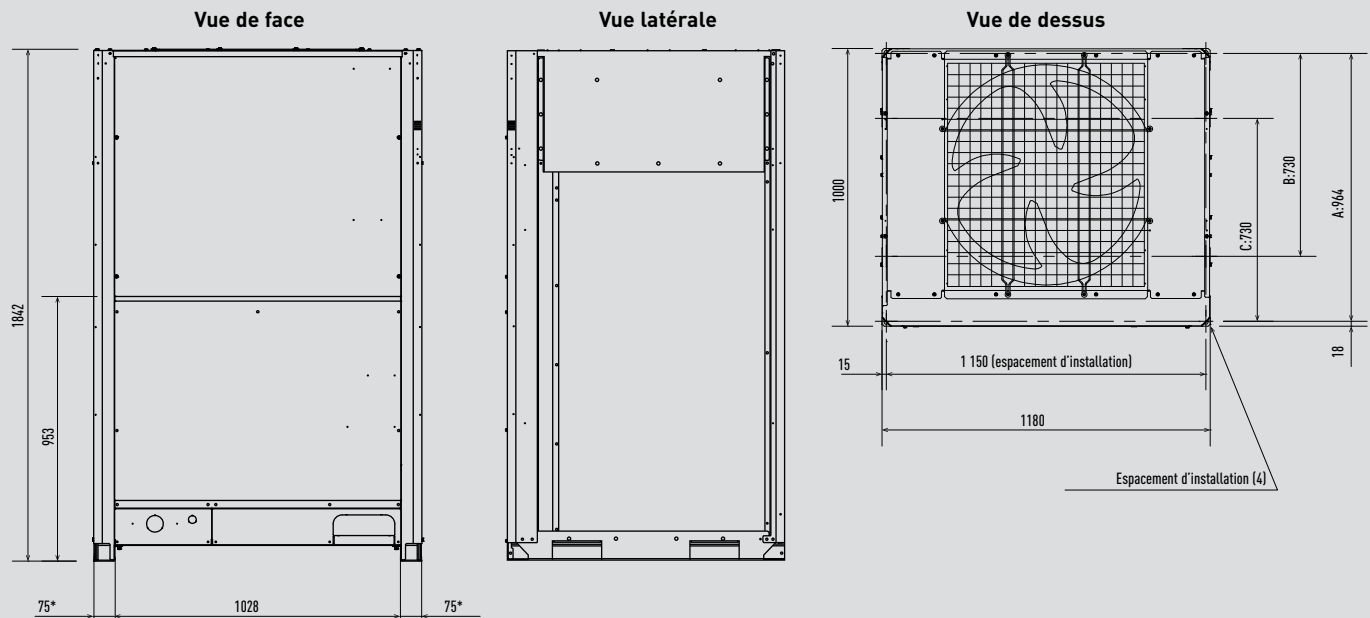
En fonction du site d'installation, vous pouvez choisir la position d'installation dans le sens de la profondeur du boulon d'ancrage à partir de A, B ou C.

A : 964 (espacement d'installation). La tuyauterie est acheminée vers l'extérieur à partir de l'avant.
 B : 730 (espacement d'installation)*. La tuyauterie est acheminée vers l'extérieur à partir du bas.
 C : 730 (espacement d'installation).

* Support de fixation d'installation. Côté installation.

Unité : mm

Gamme ECOi EX ME2 2 tubes 12, 14 et 16 CV / Gamme ECOi EX MF3 3 tubes.



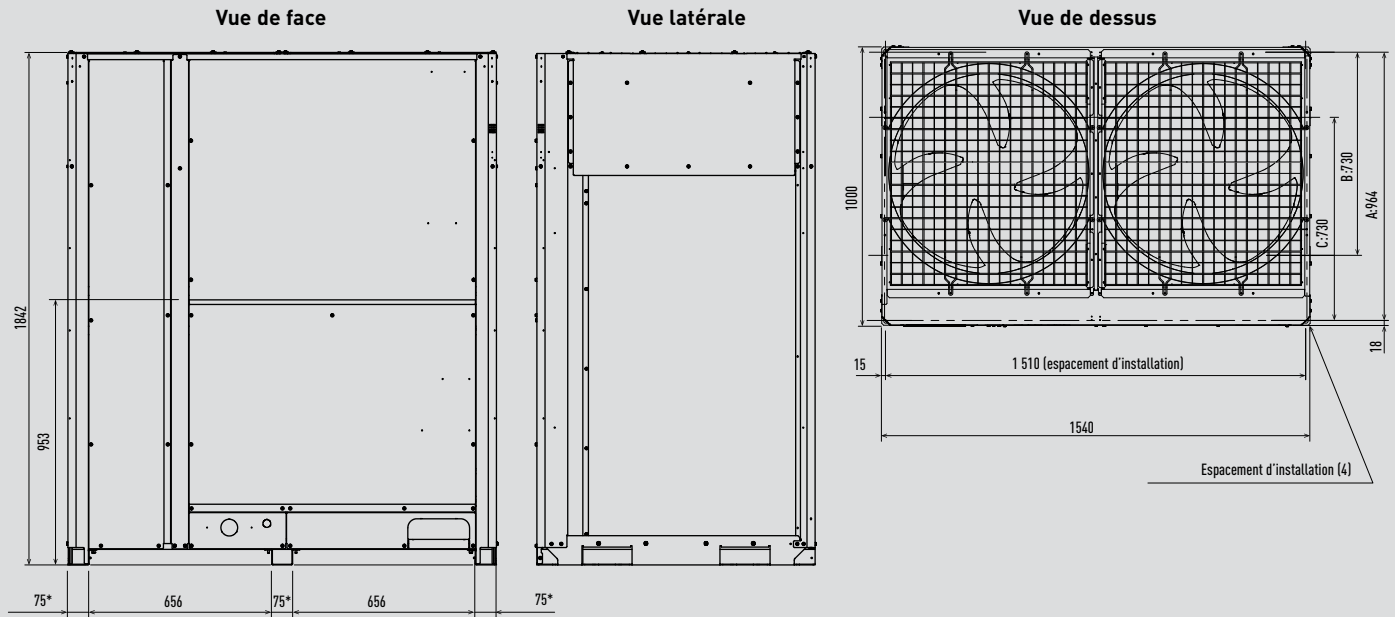
En fonction du site d'installation, vous pouvez choisir la position d'installation dans le sens de la profondeur du boulon d'ancrage à partir de A, B ou C.

A : 964 (espacement d'installation). La tuyauterie est acheminée vers l'extérieur à partir de l'avant.
 B : 730 (espacement d'installation)*. La tuyauterie est acheminée vers l'extérieur à partir du bas.
 C : 730 (espacement d'installation).

* Support de fixation d'installation. Côté installation.

Unité : mm

Gamme ECOi EX ME2 2 tubes 18 et 20 CV.



En fonction du site d'installation, vous pouvez choisir la position d'installation dans le sens de la profondeur du boulon d'ancrage à partir de A, B ou C.

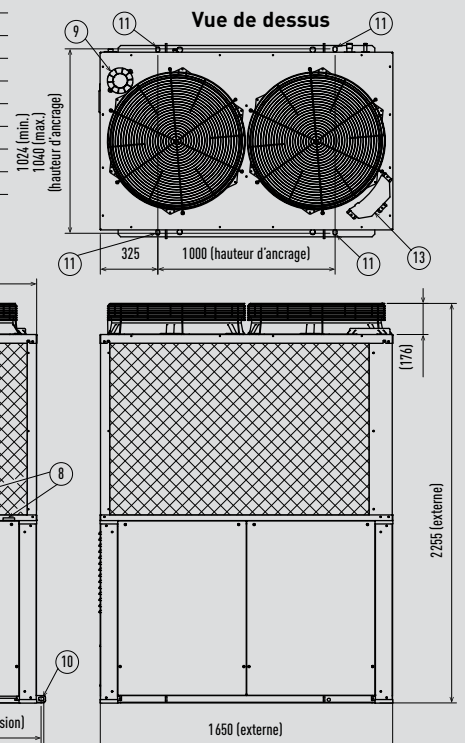
A : 964 (espacement d'installation). La tuyauterie est acheminée vers l'extérieur à partir de l'avant.
 B : 730 (espacement d'installation)*. La tuyauterie est acheminée vers l'extérieur à partir du bas.
 C : 730 (espacement d'installation).

* Support de fixation d'installation. Côté installation.

Unité : mm

Gamme ECO G GE3 16 et 20 CV.

Type	16 CV (45,0/ 50,0 kW)	20 CV (56,0/ 63,0 kW)	Type	16 CV (45,0/ 50,0 kW)	20 CV (56,0/ 63,0 kW)
1 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø28,58		8 Sortie des eaux de pluie et de condensation		
2 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø12,70	Ø15,88	9 Sortie d'échappement du moteur		
3 Orifice de purge de gaz d'échappement	Diamètre externe du tuyau : Ø25 (accessoire)		10 Orifices de suspension 4-Ø20x30		
4 Prise d'alimentation électrique	Ø28		11 Orifices de fixation 4-22x30		
5 Prise du câble de connexion entre unités	Ø28		12 Affichage à segments		
6 Orifice pour le gaz combustible	R3/4		13 Admission du liquide de refroidissement (haut)		
7 Ouverture de vidange de la condensation	Ø20		14 Entrée d'air		
			15 Niveau de réfrigérant		
			16 Entrée eau chaude	Rp3/4	
			17 Sortie eau chaude	Rp3/4	



Unité : mm

Unité : mm

Unité : mm

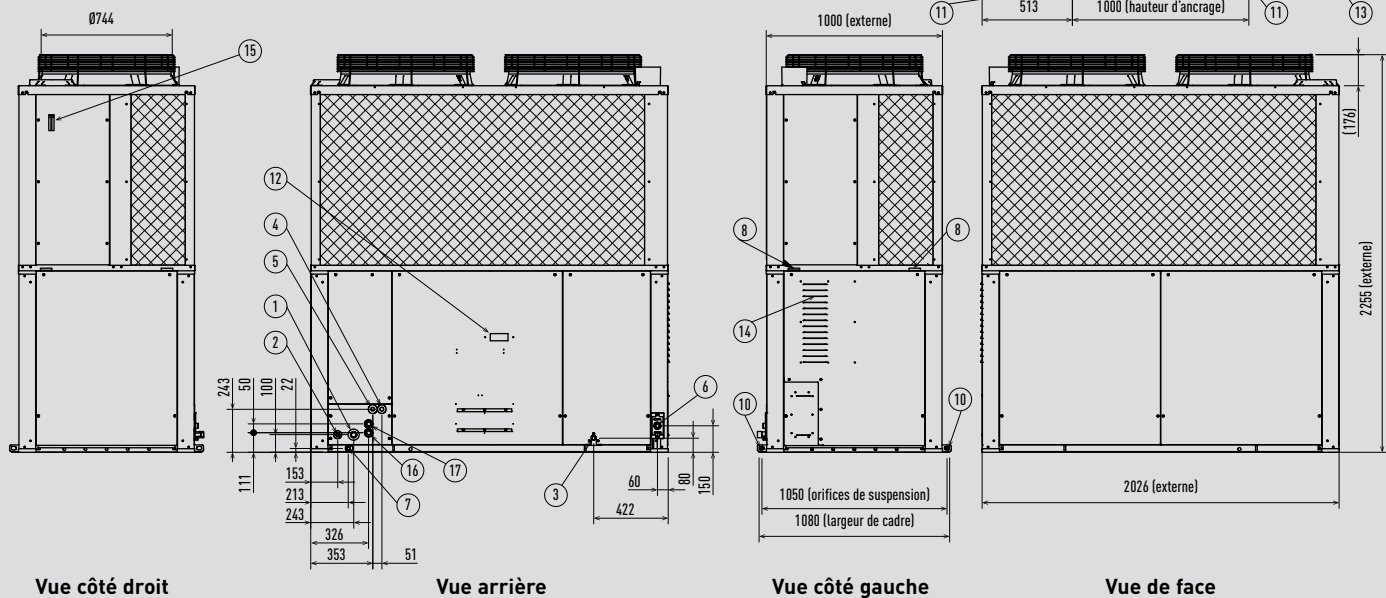
Unité : mm

Unité : mm

Gamme ECO G GE3 25 et 30 CV.

Type	25 CV (71,0 /80,0 kW)	30 CV (85,0 /95,0 kW)
1 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø28,58	Ø31,75
2 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø15,88	Ø19,05
3 Orifice de purge de gaz d'échappement	Hose outer diameter: Ø25 (accessory)	
4 Prise d'alimentation électrique	Ø28	
5 Prise du câble de connexion entre unités	Ø28	
6 Orifice pour le gaz combustible	R3/4	

Type	25 CV (71,0 /80,0 kW)	30 CV (85,0 /95,0 kW)
7 Ouverture de vidange de la condensation	Ø20	
8 Sortie des eaux de pluie et de condensation		
9 Sortie d'échappement du moteur		
10 Orifices de suspension 4-Ø20x30		
11 Orifices de fixation 4-22x30		
12 Affichage à segments		
13 Admission du liquide de refroidissement (haut)		
14 Entrée d'air		
15 Niveau de réfrigérant		
16 Entrée eau chaude	Rp3/4	
17 Sortie eau chaude	Rp3/4	

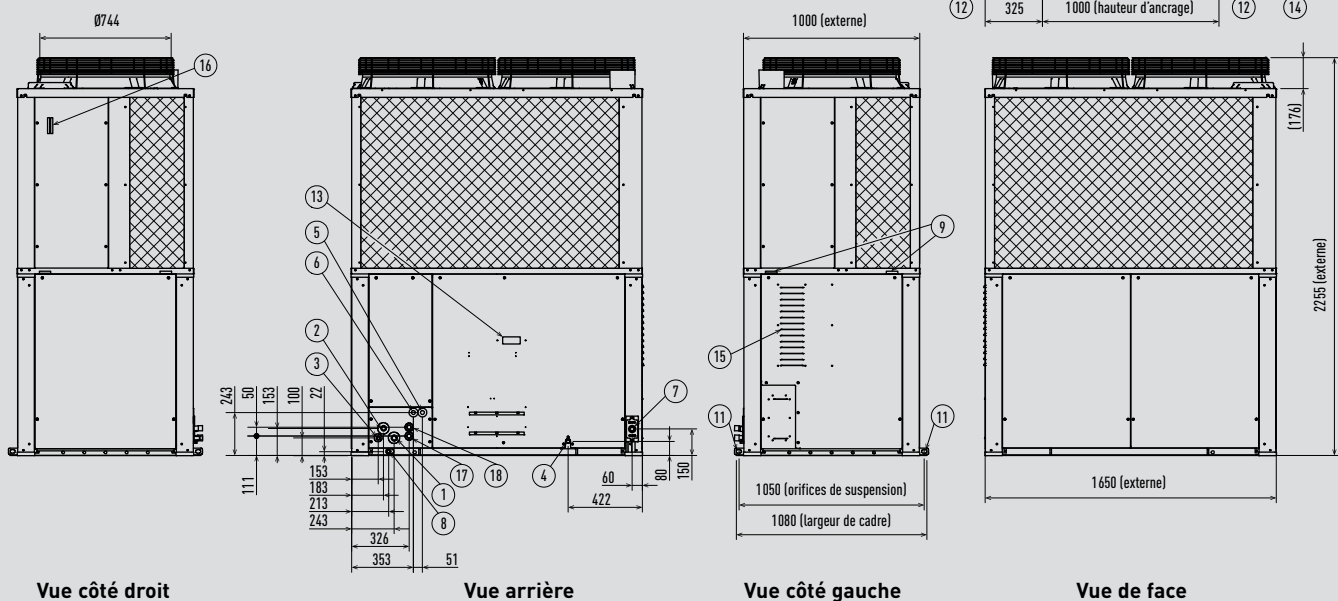


Unité : mm

Gamme ECO G GF3 16 et 20 CV.

Type	16HP	20HP
1 Tube d'aspiration de réfrigérant (gaz)	Ø28,58	
2 Tube de décharge réfrigérant (gaz)	Ø22,22	Ø25,40
3 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø19,05	
4 Orifice de purge de gaz d'échappement	Diamètre externe du tuyau : Ø25 (accessoire)	
5 Prise d'alimentation électrique	Ø28	
6 Prise du câble de connexion entre unités	Ø28	
7 Orifice pour le gaz combustible	R3/4	

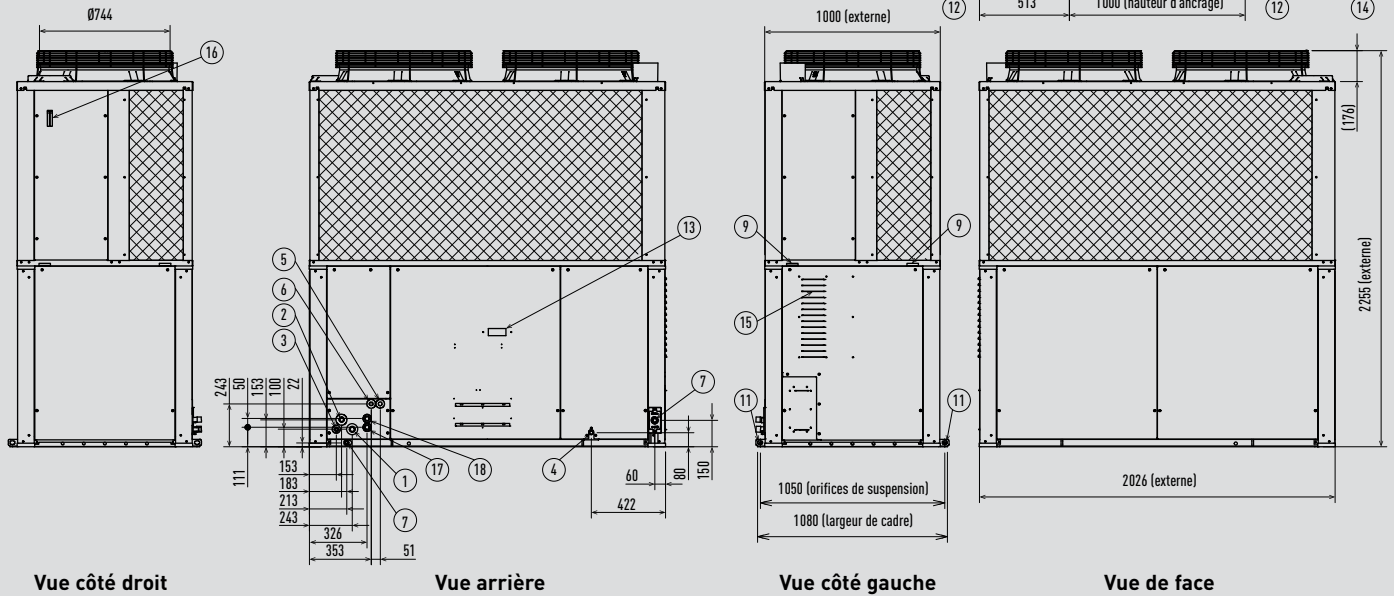
Type	16HP	20HP
8 Ouverture de vidange de la condensation	Ø20	
9 Sortie des eaux de pluie et de condensation		
10 Sortie d'échappement du moteur		
11 Orifices de suspension 4-Ø20x30		
12 Orifices de fixation 4-22x30		
13 Affichage à segments		
14 Admission du liquide de refroidissement (haut)		
15 Entrée d'air		
16 Niveau de réfrigérant		
17 Entrée eau chaude	Rp3/4	
18 Sortie eau chaude	Rp3/4	



Unité : mm

Gamme ECO G GF3 25 CV.

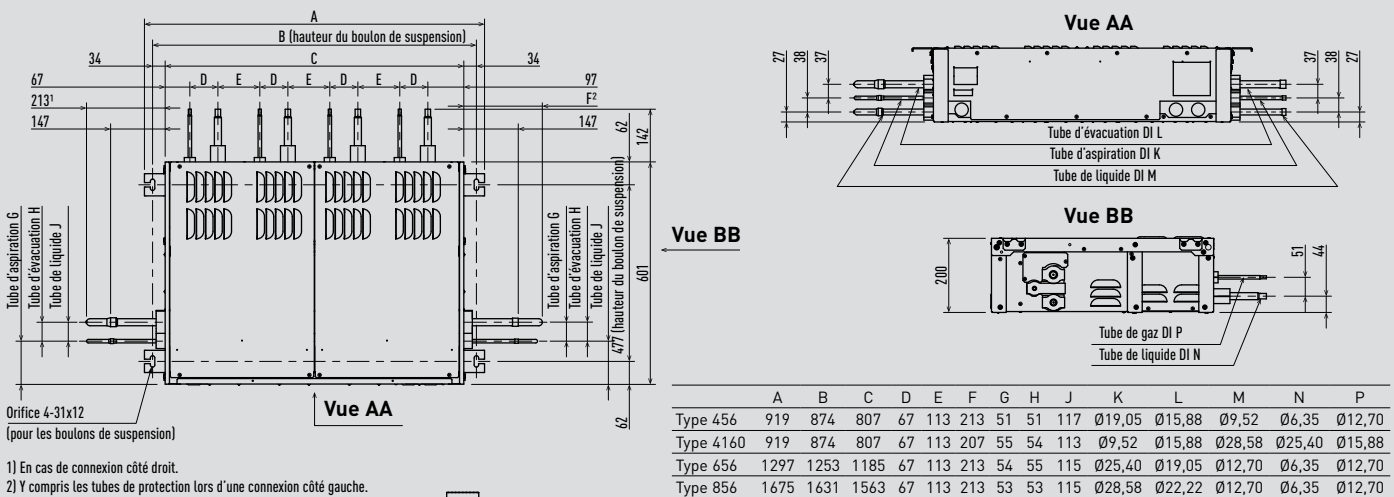
1	Tube d'aspiration de réfrigérant (gaz)	Ø28,58	8	Ouverture de vidange de la condensation	Ø20
2	Tube de décharge réfrigérant (gaz)	Ø25,40	9	Sortie des eaux de pluie et de condensation	
3	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø19,05	10	Sortie d'échappement du moteur	
4	Orifice de purge de gaz d'échappement	Diamètre externe du tuyau : Ø25 (accessoire)	11	Orifices de suspension 4-Ø20x30	
5	Prise d'alimentation électrique	Ø28	12	Orifices de fixation 4-22x30	
6	Prise du câble de connexion entre unités	Ø28	13	Affichage à segments	
7	Orifice pour le gaz combustible	R3/4	14	Admission du liquide de refroidissement (haut)	
			15	Entrée d'air	
			16	Niveau de réfrigérant	
			17	Entrée eau chaude	Rp3/4
			18	Sortie eau chaude	Rp3/4



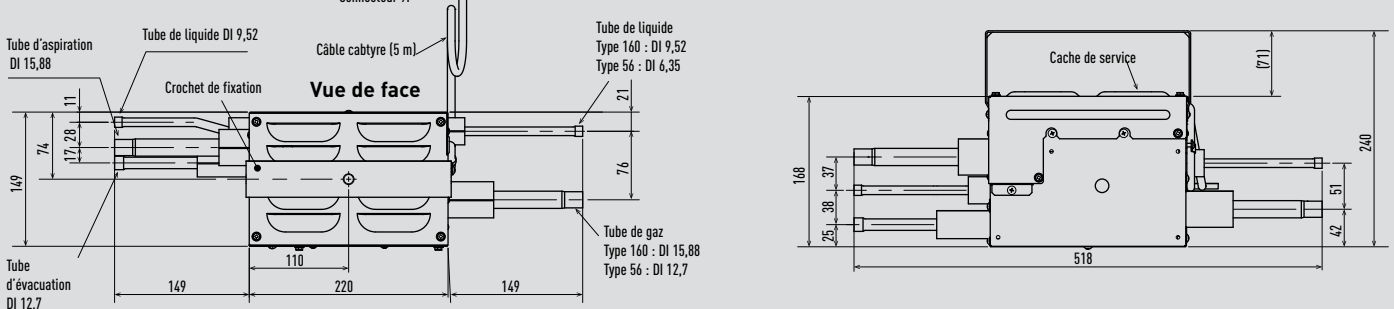
Unité : mm

Kit boîtier de contrôle 3 tubes / type connexion multiple.

Dimensions des boîtiers de récupération de la chaleur



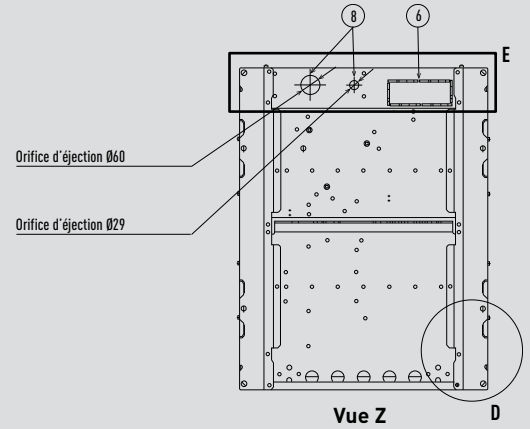
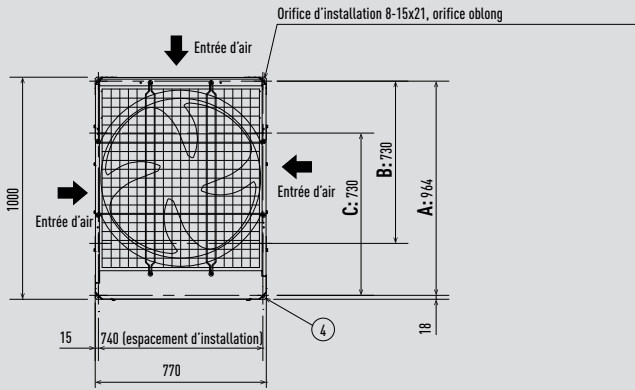
Valve dimensions



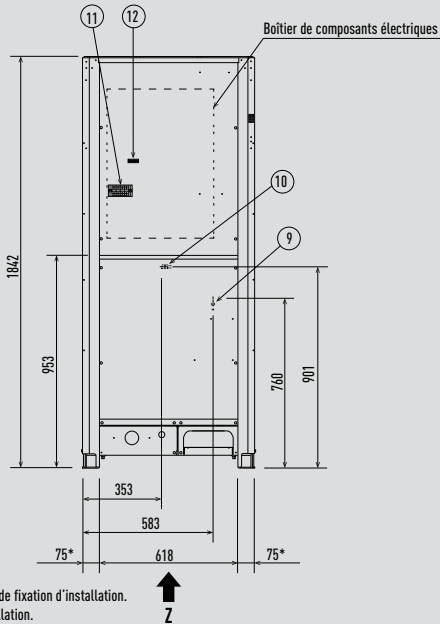
Unité : mm

EHP hybride 2 tubes - U-10MES2E8.

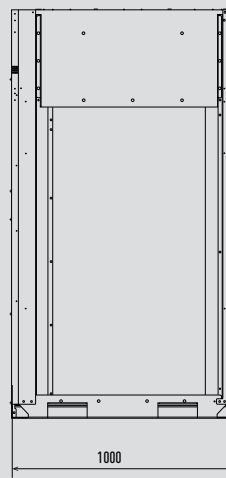
Vue de dessus



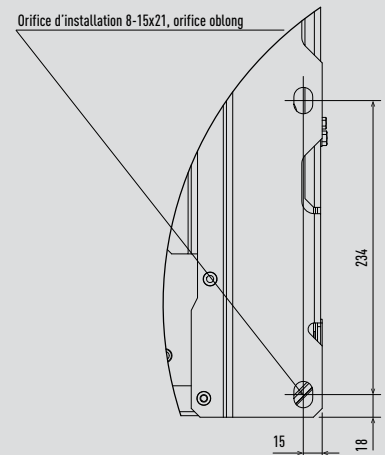
Vue de face



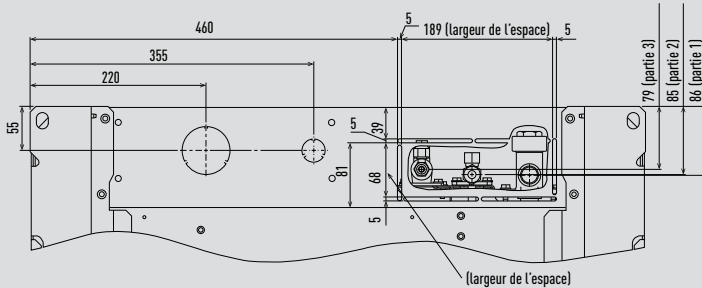
Vue latérale



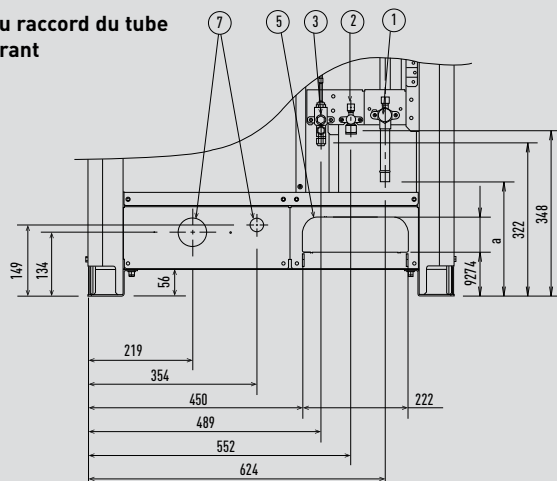
Vue D



Vue E



Position du raccord du tube de réfrigérant

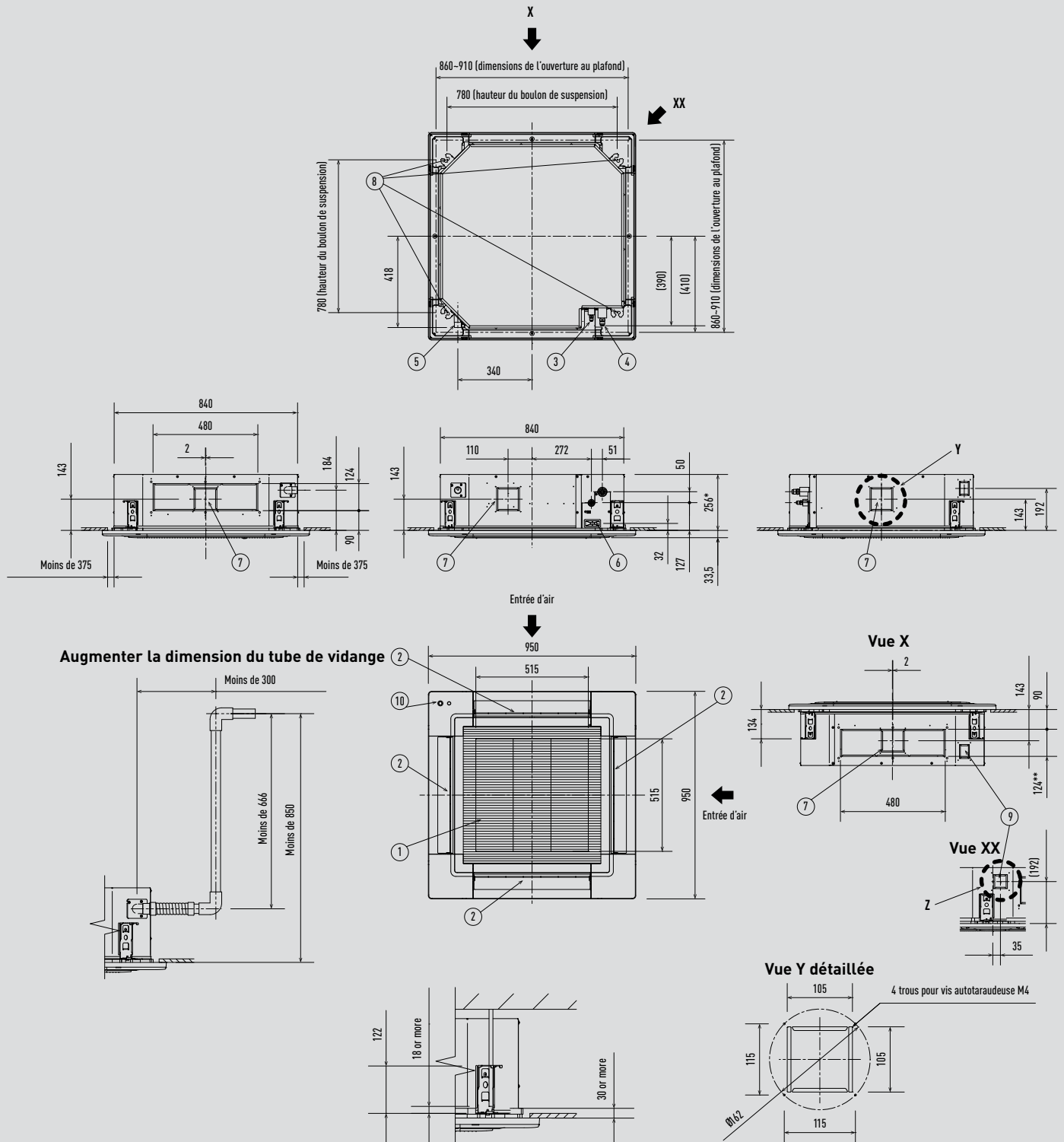


- 1 Tuyauterie de réfrigérant (gaz), Ø22,22 (brasé)
- 2 Tuyauterie de réfrigérant (liquide), Ø9,52 (évasé)
- 3 Tuyauterie de réfrigérant (équilibrage), Ø6,35 (évasé)
- 4 Orifices d'installation (orifices oblongs 8-15x21), boulons de fixation M12 ou supérieurs
- 5 Orifice du tube de réfrigérant (avant : orifice d'éjection)
- 6 Orifice du tube de réfrigérant (bas : fente)
- 7 Orifice pour le câblage électrique (avant : Ø60, orifice d'éjection Ø29 - pour le raccordement au conduit)
- 8 Orifice pour le câblage électrique (bas : Ø60, orifice d'éjection Ø29 - pour le raccordement au conduit)
- 9 Orifice de sortie de pression (pour haute pression : Ø7,94, raccord de type Schrader)
- 10 Orifice de sortie de pression (pour basse pression : Ø7,94, raccord de type Schrader)
- 11 Plaque de bornes
- 12 Plaque de bornes pour câblage du contrôle entre unités et/ou câblage du contrôle entre groupes extérieurs

En fonction du site d'installation, vous pouvez choisir la position d'installation dans le sens de la profondeur du boulon d'ancrage à partir de « A », « B » ou « C ».

A : 964 (espacement d'installation) * La tuyauterie est acheminée vers l'extérieur à partir de l'avant.
 B : 730 (espacement d'installation) * La tuyauterie est acheminée vers l'extérieur à partir du bas.
 C : 730 (espacement d'installation)

Cassette 4 voies 90x90 de type U2.



La longueur du boulon de suspension doit être choisie de telle sorte que l'écart entre la surface inférieure et le plafond soit de 30 mm ou plus (18 mm ou plus à partir de la surface inférieure du corps), comme illustré sur le schéma à droite. Si le boulon de suspension est trop long, il touchera le panneau du plafond et l'appareil ne pourra pas être installé. Dimensions du filtre : 520 x 520 x 15 mm.

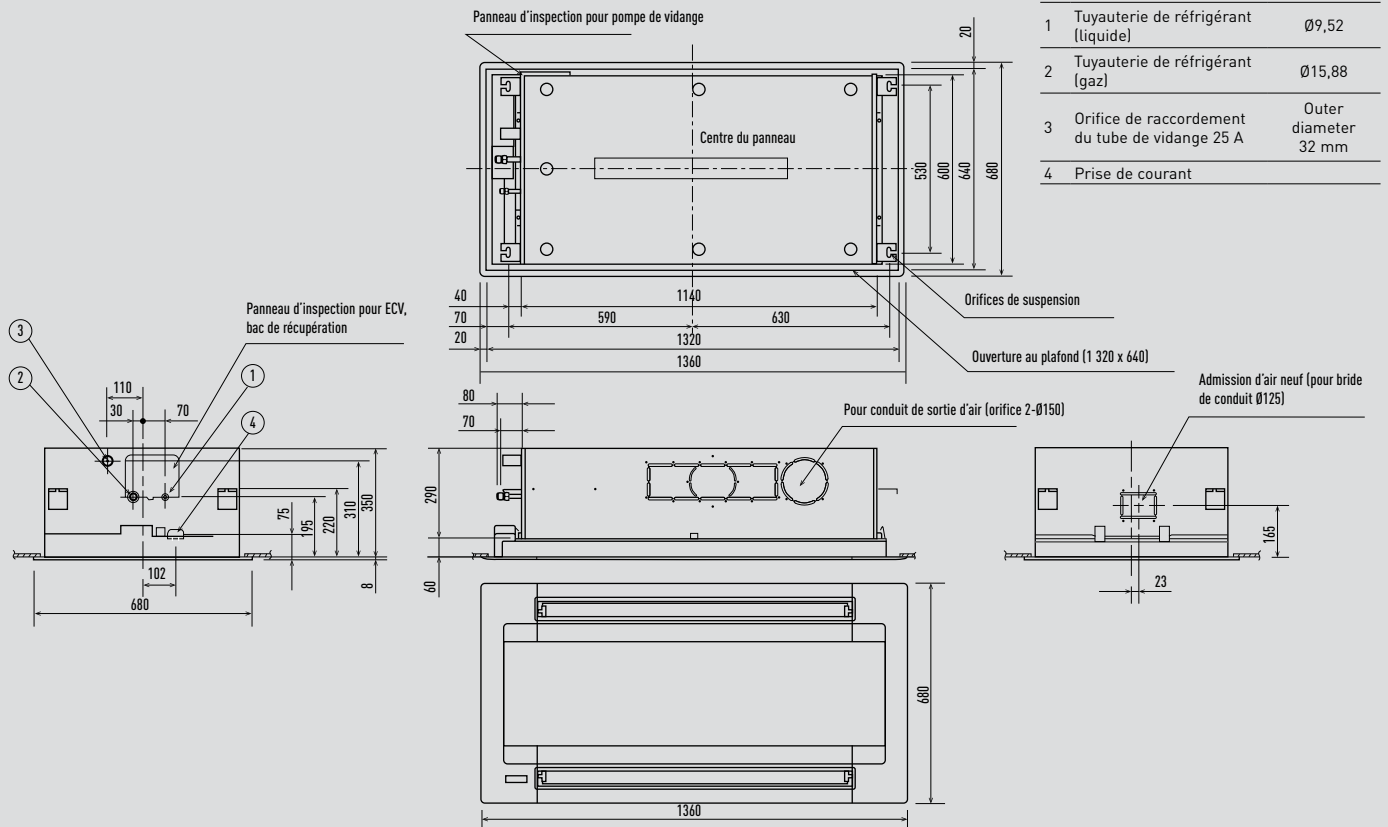
* 319 mm pour S-106MU2E5BN / S-140MU2E5BN / S-160MU2E5BN.
 ** 187 mm pour S-106MU2E5BN / S-140MU2E5BN / S-160MU2E5BN.

Type	22-56	60-160
1 Entrée d'air		
2 Sortie d'air		
3 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé)	Ø9,52 (évasé)
4 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 (évasé)	Ø15,88 (évasé)
5 Orifice de raccordement du tube de vidange VP25	Ø externe 32	
6 Prise de courant		
7 Orifice du boulon de suspension	Orifice oblong 4-12x30	
8 Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf	Ø100 ¹⁾	
9 Orifice du boulon de suspension	Orifice oblong 4-12x30	
10 Capteur Econavi (uniquement CZ-KPU3A)		

1) Nécessaire pour fixer les brides de raccordement des gaines (non fournies).

Unité : mm

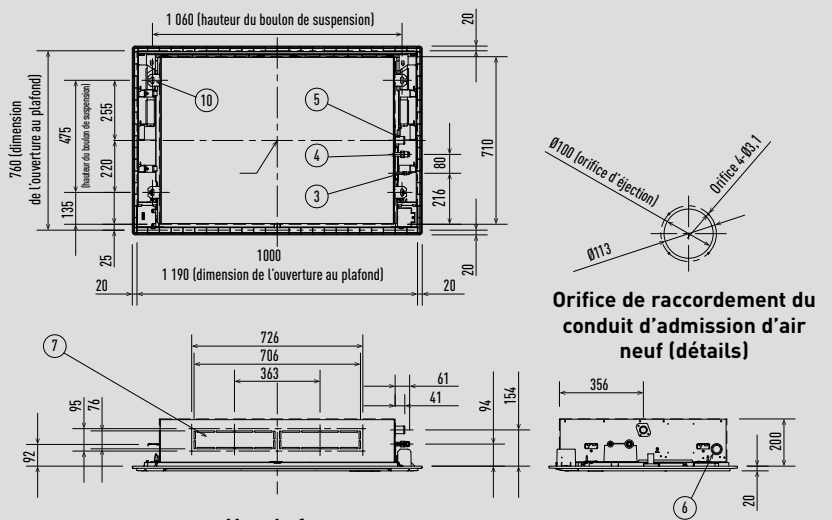
Cassette 2 voies de type L1.



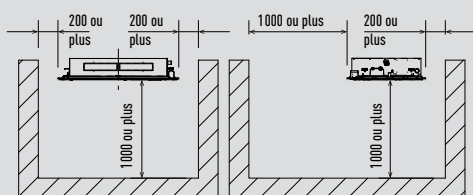
Unité : mm

Cassette 1 voie de type D1.

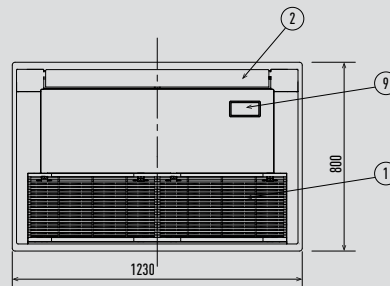
	28-56	73
1	Entrée d'air	
2	Sortie d'air	
3	Tuyauterie de réfrigérant (liquide) Ø6,35 (évasé) Ø9,52 (évasé)	
4	Tuyauterie de réfrigérant (gaz) Ø12,70 (évasé) Ø15,88 (évasé)	
5	Orifice de raccordement du tube de vidange VP25 Diamètre externe 32	
6	Prise de courant	
7	Orifice de raccordement du conduit de sortie d'air (pour plafonds en descente)	
8	Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf Ø100	
9	Orifice d'installation pour récepteur de télécommande sans fil	
10	Orifice du boulon de suspension 4-12x30 mm	



Espace nécessaire pour l'installation

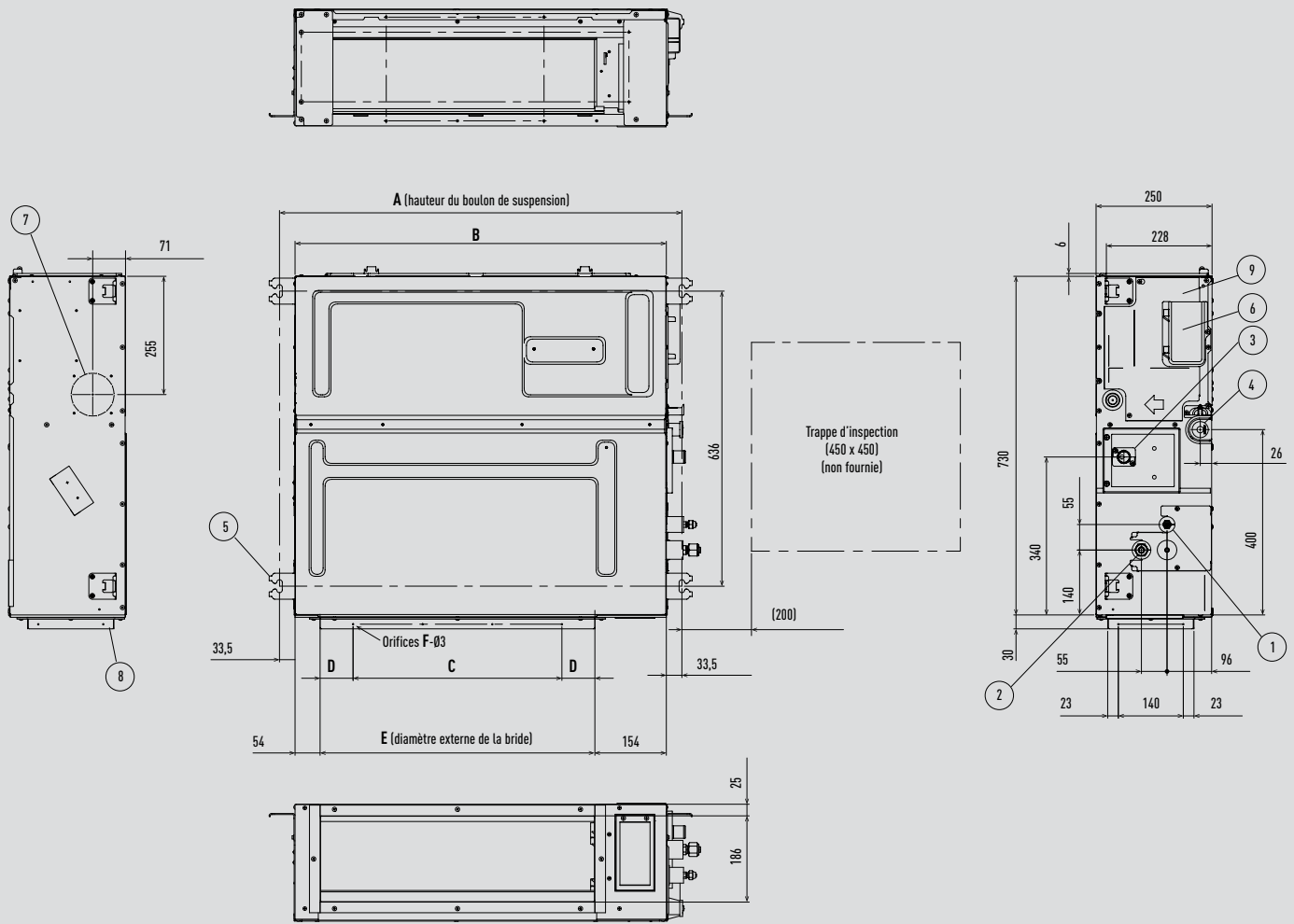


Vue de face



Unité : mm

Gainable adaptatif à pression statique variable de type F3.



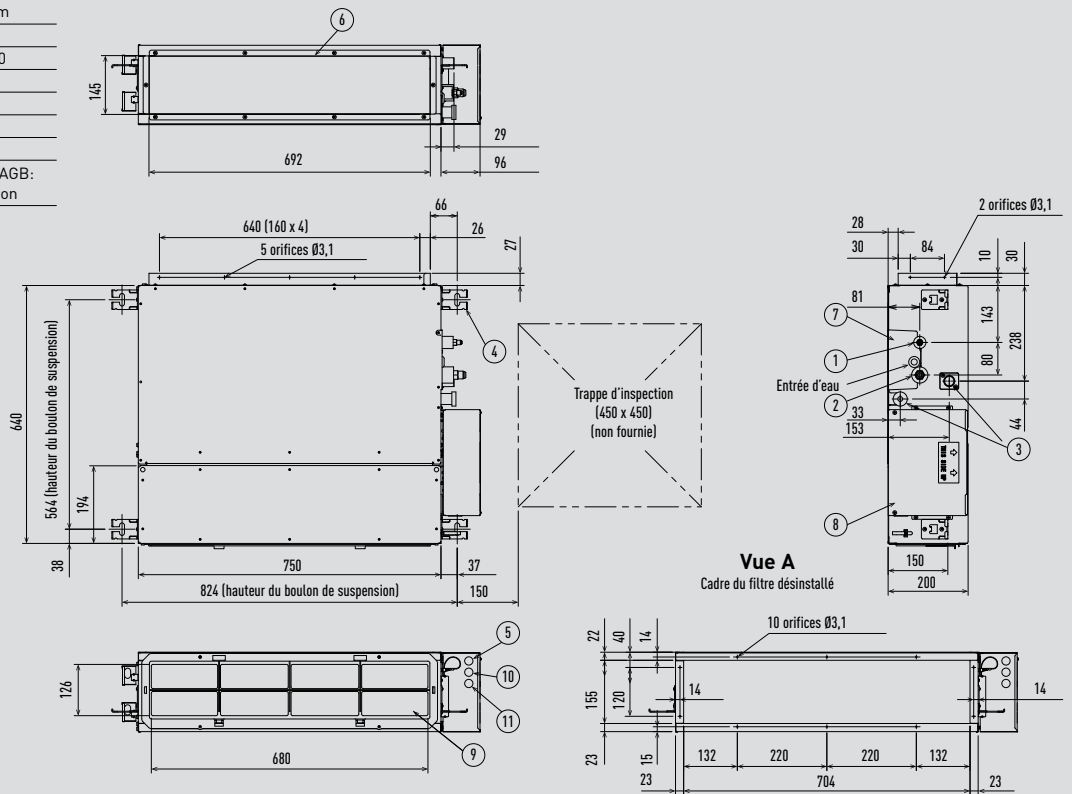
	A	B	C	D	E	F
	mm	mm	mm	mm	mm	Q'té
S-15MF3E5BN, S-22MF3E5BN, S-28MF3E5BN, S-36MF3E5BN, S-45MF3E5BN, S-56MF3E5BN S-15MF3E5AN, S-22MF3E5AN, S-28MF3E5AN, S-36MF3E5AN, S-45MF3E5AN, S-56MF3E5AN	867	800	450 (hauteur 150 x 3)	71	592	12
S-60MF3E5BN, S-73MF3E5BN, S-90MF3E5BN S-60MF3E5AN, S-73MF3E5AN, S-90MF3E5AN	1067	1000	750 (hauteur 150 x 5)	21	792	16
S-112MF3E5BN, S-140MF3E5BN, S-160MF3E5BN S-112MF3E5AN, S-140MF3E5AN, S-160MF3E5AN	1467	1400	1050 (hauteur 150 x 7)	71	1192	20

Type	15-90MF3E5BN	106-160MF3E5BN	15-56MF3E5AN	60-160MF3E5AN
1 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé)	Ø9,52 (évasé)	Ø12,70 (évasé)	Ø15,88 (évasé)
2 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)				
3 Orifice de raccordement du tube de vidange supérieur VP20	Diamètre externe 26 mm, tube flexible de 200 mm fourni			
4 Orifice de raccordement du tube de vidange inférieur VP20	Diamètre externe 26 mm			
5 Patte de suspension	4-12x30 mm			
6 Sortie d'alimentation				
7 Orifice de raccordement du conduit d'admission d'air neuf	Ø100 mm*			
8 Bride pour conduit flexible d'évacuation d'air				
9 Boîtier de composants électriques				

* Nécessaire pour fixer les brides de raccordement des gaines (non fournies).

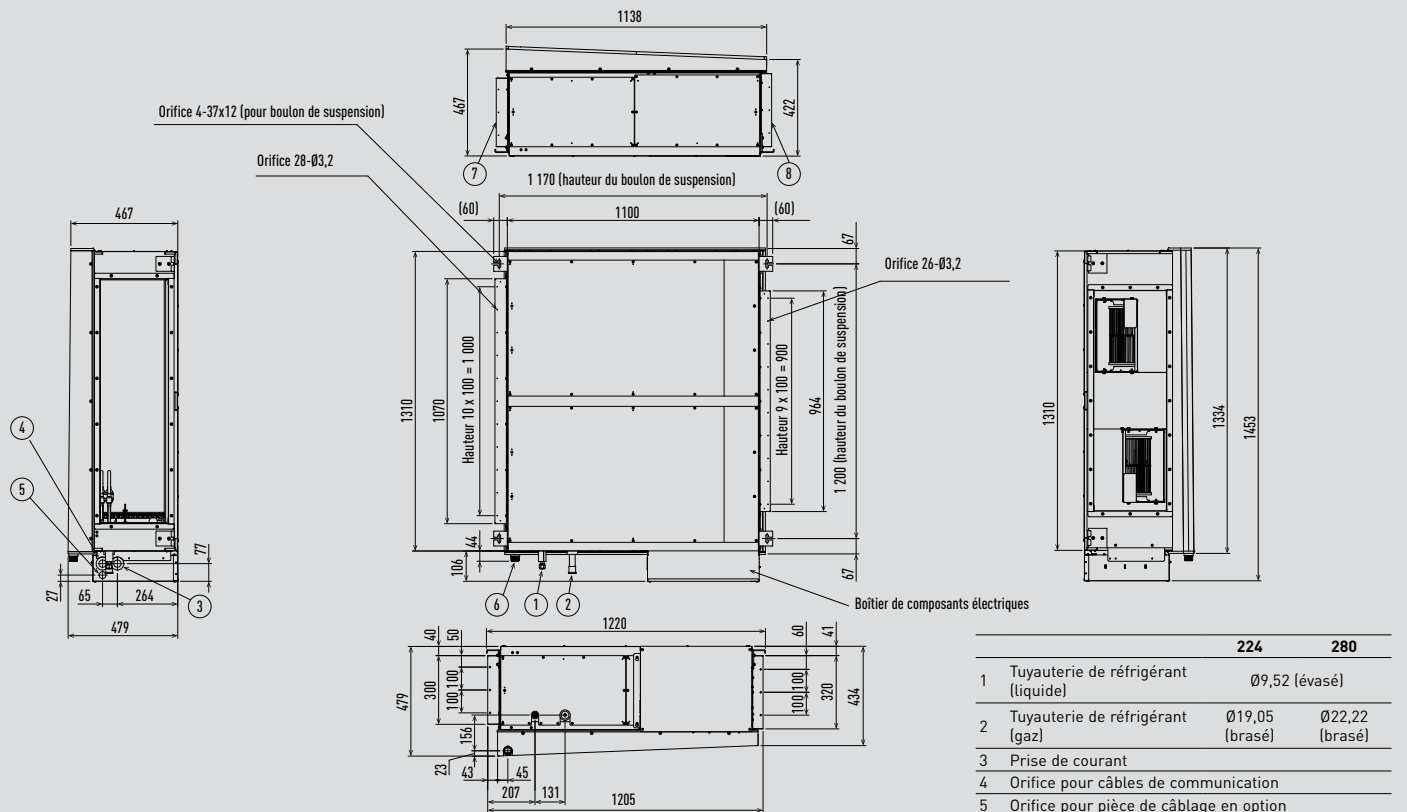
Gainable pression statique variable mince, conduit dissimulé de type M1.

1	Tuyauterie de réfrigérant (tube étroit)	
2	Tuyauterie de réfrigérant (tube large)	
3	Orifice de vidange	Diamètre externe supérieur et inférieur 26 mm
4	Patte de suspension	
5	Sortie d'alimentation	2-Ø30
6	Bride pour conduit d'admission d'air	
7	Cache PL	
8	Boîtier de composants électriques	
9	Cadre du filtre	
10	Carte de sortie de signal	ACC-SG-AGB: en option



Unité : mm

Gainable haute pression statique de type E2.

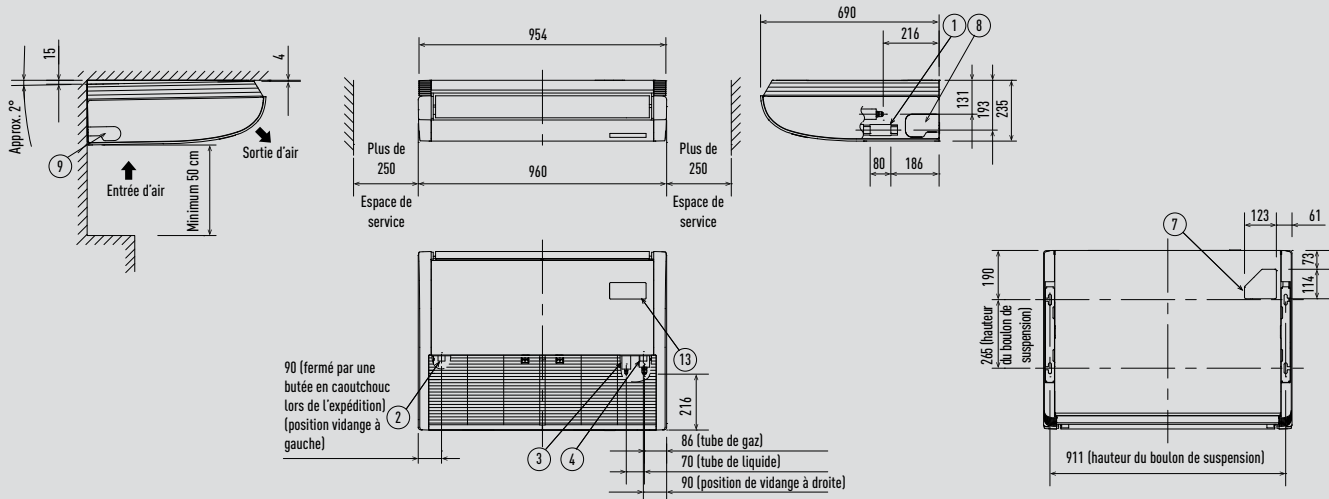


	224	280
1	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø9,52 (évasé)
2	Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø19,05 (brasé) Ø22,22 (brasé)
3	Prise de courant	
4	Orifice pour câbles de communication	
5	Orifice pour pièce de câblage en option	
6	Orifice de raccordement du tube de vidange 25 A	
7	Bride pour conduit d'admission d'air	
8	Bride pour conduit d'évacuation d'air	

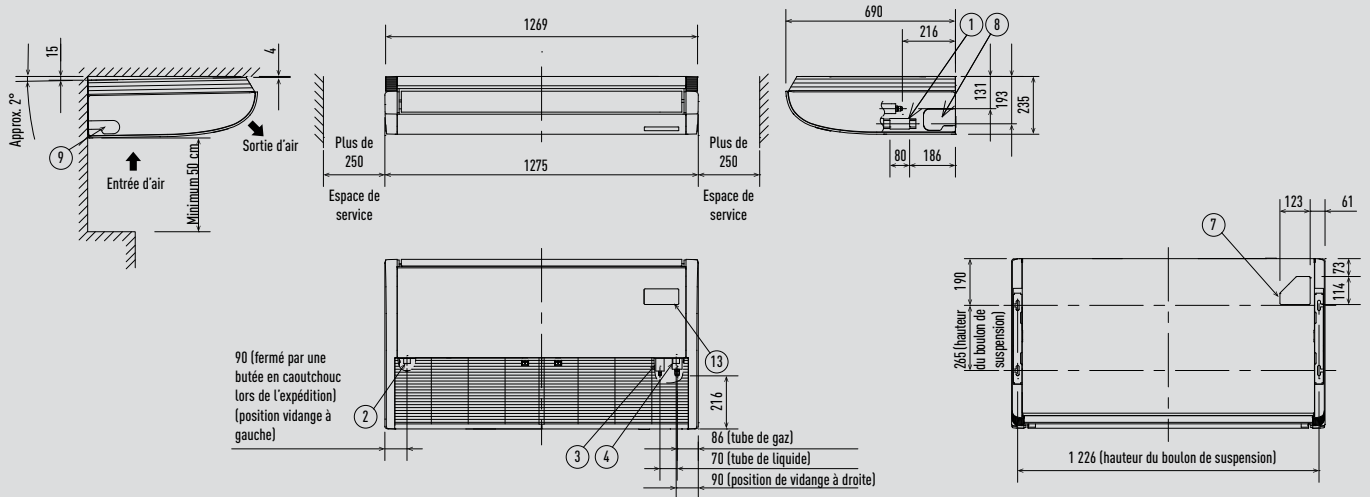
Unité : mm

Plafonnier de type T2.

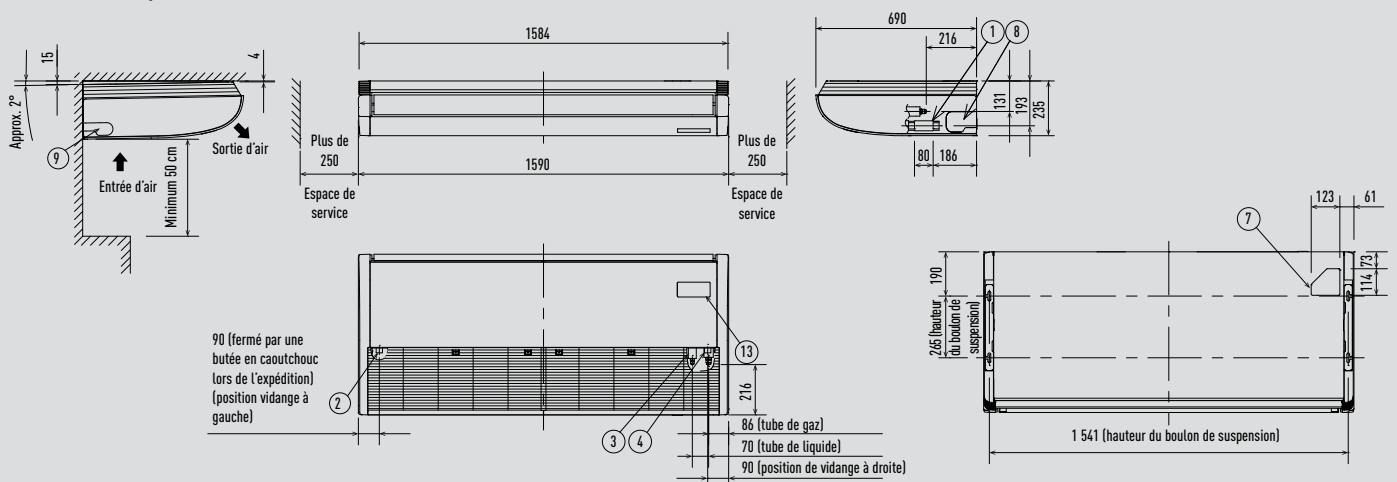
S-36MT2E5A / S-45MT2E5A / S-56MT2E5A



S-73MT2E5A



S-106MT2E5A / S-140MT2E5A

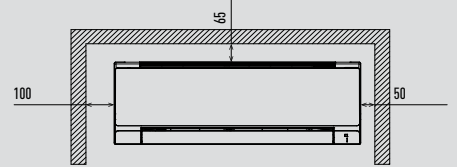
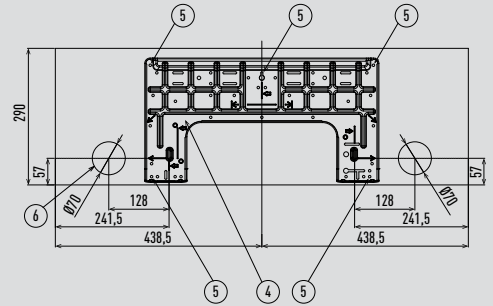
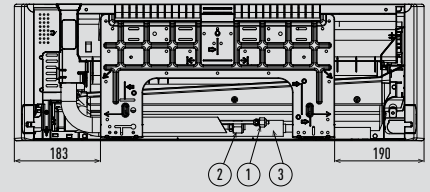
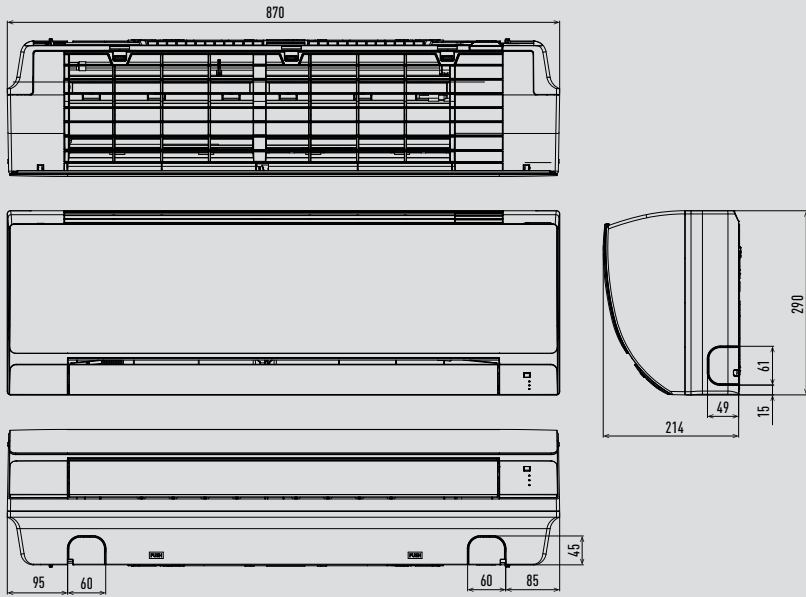


1	Orifice de raccordement du tube de vidange VP20	Diamètre interne Ø26 mm, tube flexible fourni
2	Position vidange à gauche	
3	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø9,52 (évasé)
4	Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø15,88 (évasé)

5	Orifice de sortie du tube de vidange côté gauche (découpe)	
6	Orifice de la tuyauterie sur la surface murale	Ø100 mm
7	Orifice de la tuyauterie côté supérieur	
8	Orifice d'évacuation pour la vidange de tuyauterie droite (découpe)	
9	Emplacement d'installation du récepteur de télécommande sans fil	

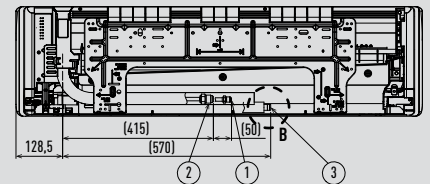
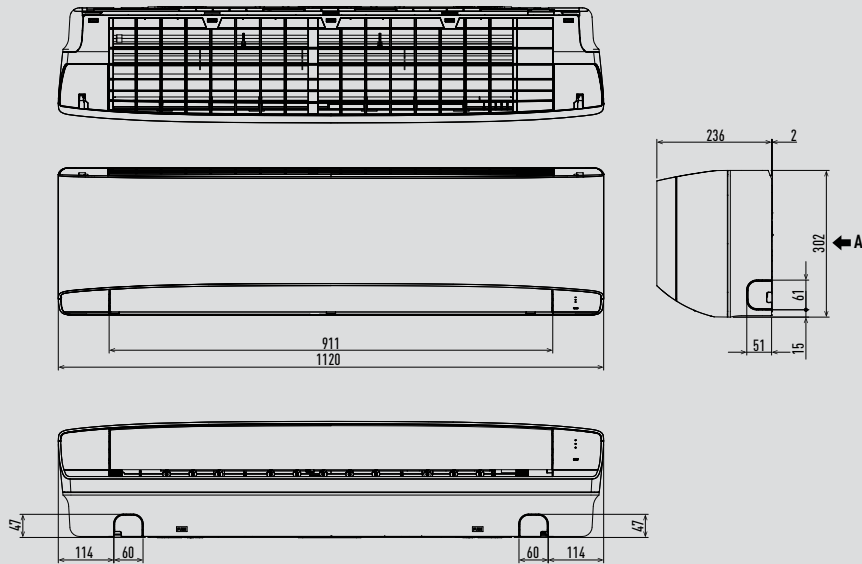
Unité murale de type K2.

S-15MK2E5B / S-22MK2E5B / S-28MK2E5B / S-36MK2E5B

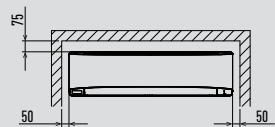
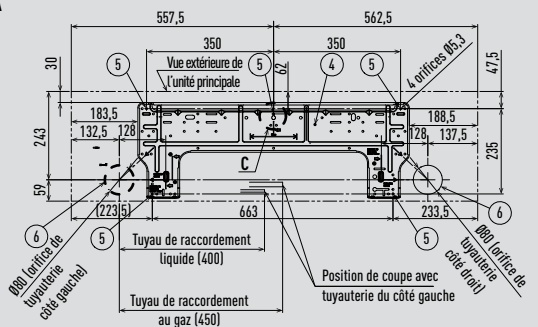


1	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé)
2	Flexible de vidange	Diamètre externe 16 mm
3	Panneau arrière	
4	Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 (évasé)
5	Orifices de fixation de la façade arrière	
6	Tuyauterie et trous de câblage	Ø70

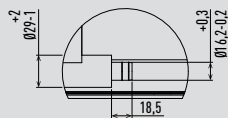
S-45MK2E5B / S-56MK2E5B / S-73MK2E5B / S-106MK2E5B



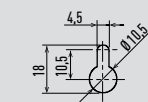
Vue A



Espace minimal requis pour l'installation



Vue B détaillée

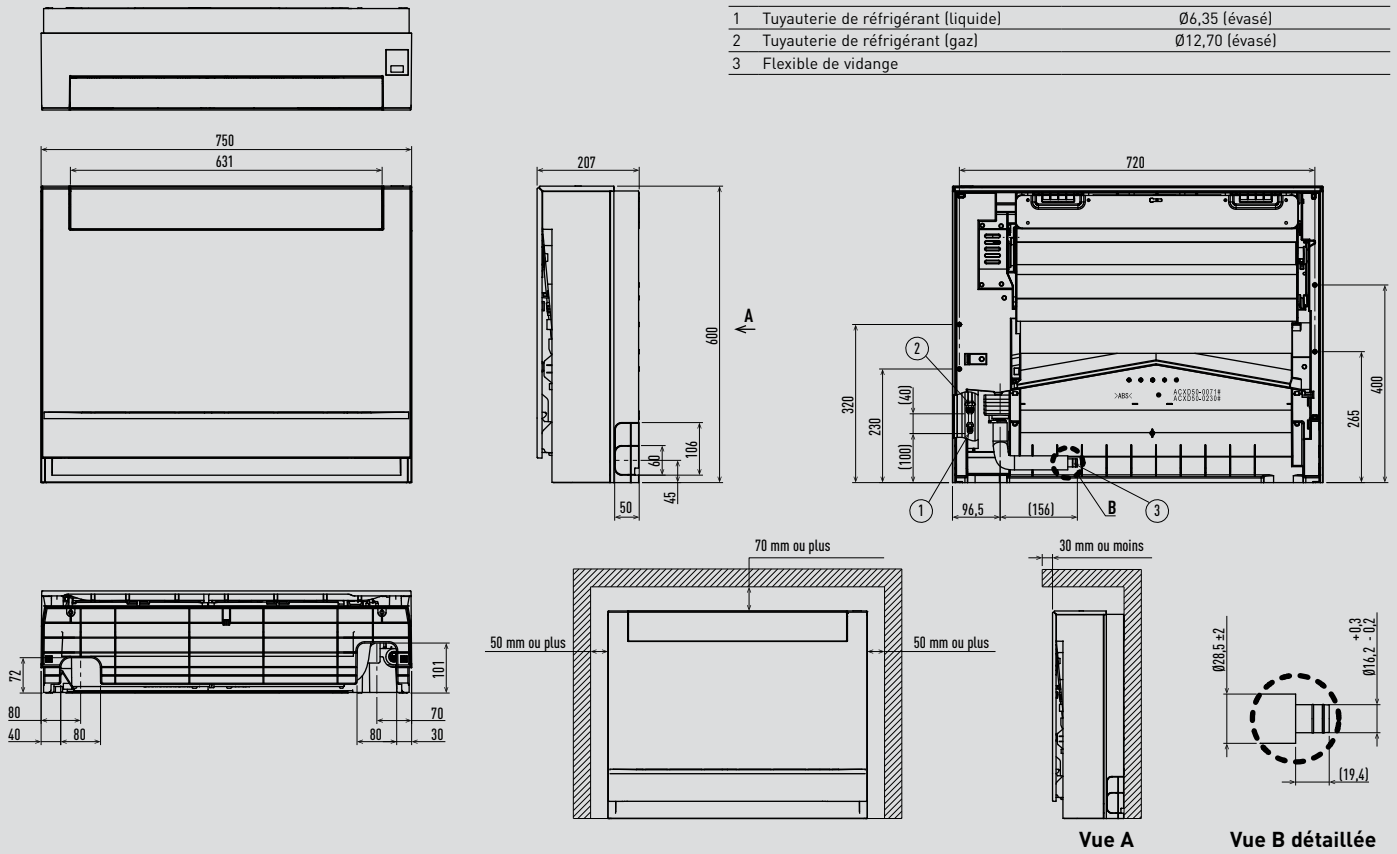


Vue C détaillée

Type	45-56	73-106
1	Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø6,35 (évasé) / Ø9,52 (évasé)
2	Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø12,70 (évasé) / Ø15,88 (évasé)
3	Flexible de vidange	
4	Panneau arrière	
5	Orifices de fixation de la façade arrière (orifices Ø5,3 ou comme indiqué à la figure « C »)	
6	Tuyauterie et trous de câblage (Ø80)	

Unité : mm

Console de type G1.

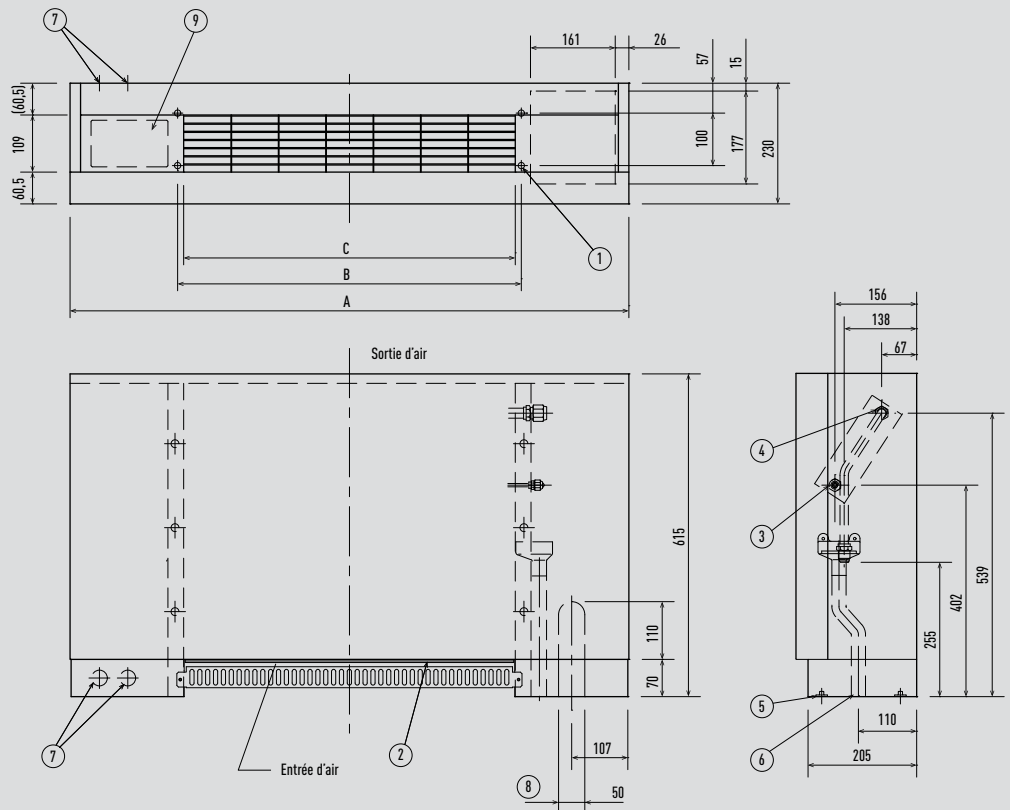


Unité : mm

Console de type P1.

- 1 4 orifices Ø12 (pour la fixation de l'unité intérieure au sol à l'aide de vis)
- 2 Filtre à air
- 3 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)
- 4 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)
- 5 Boulon de réglage du niveau
- 6 Orifice de raccordement du tube de vidange 20 A
- 7 Sortie du cordon d'alimentation (vers le bas, à l'arrière)
- 8 Sortie de tuyauterie de réfrigérant (vers le bas, à l'arrière)
- Emplacement de montage de la télécommande (la télécommande peut être fixée à l'intérieur de la pièce)
- 9

	A	B	C	Liquid piping	Gas piping
22-36	1065	665	632		
45				Ø6,35	Ø12,70
56	1380	980	947		
71				Ø9,52	Ø15,88

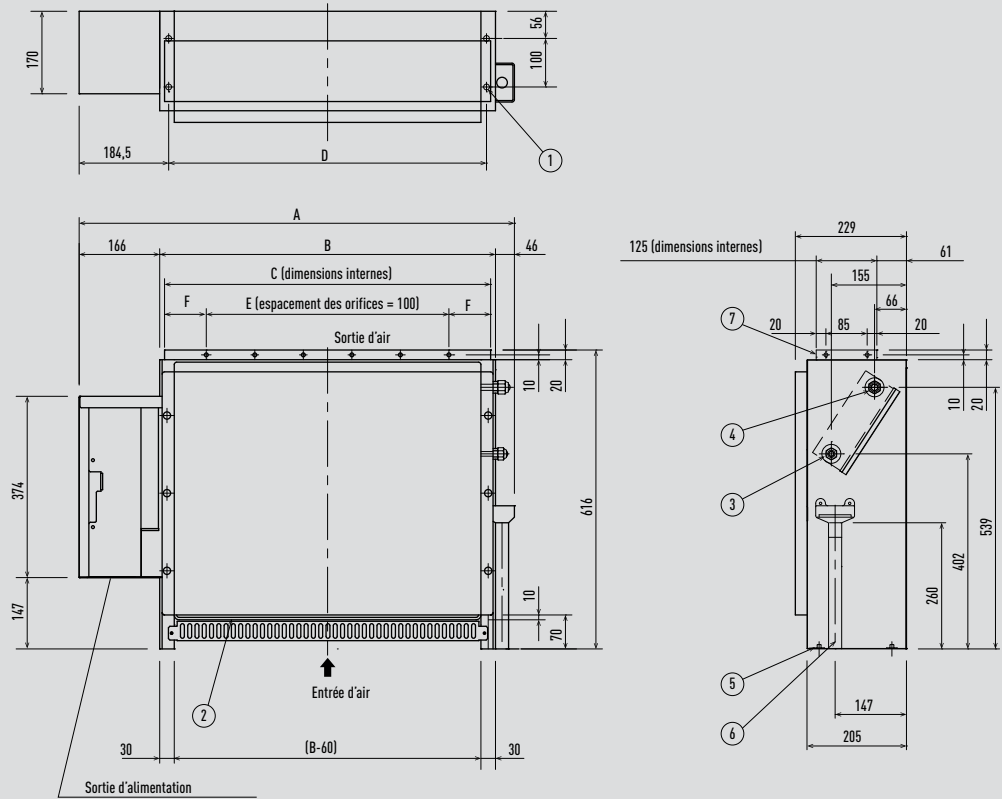


Unité : mm

Console dissimulée de type R1.

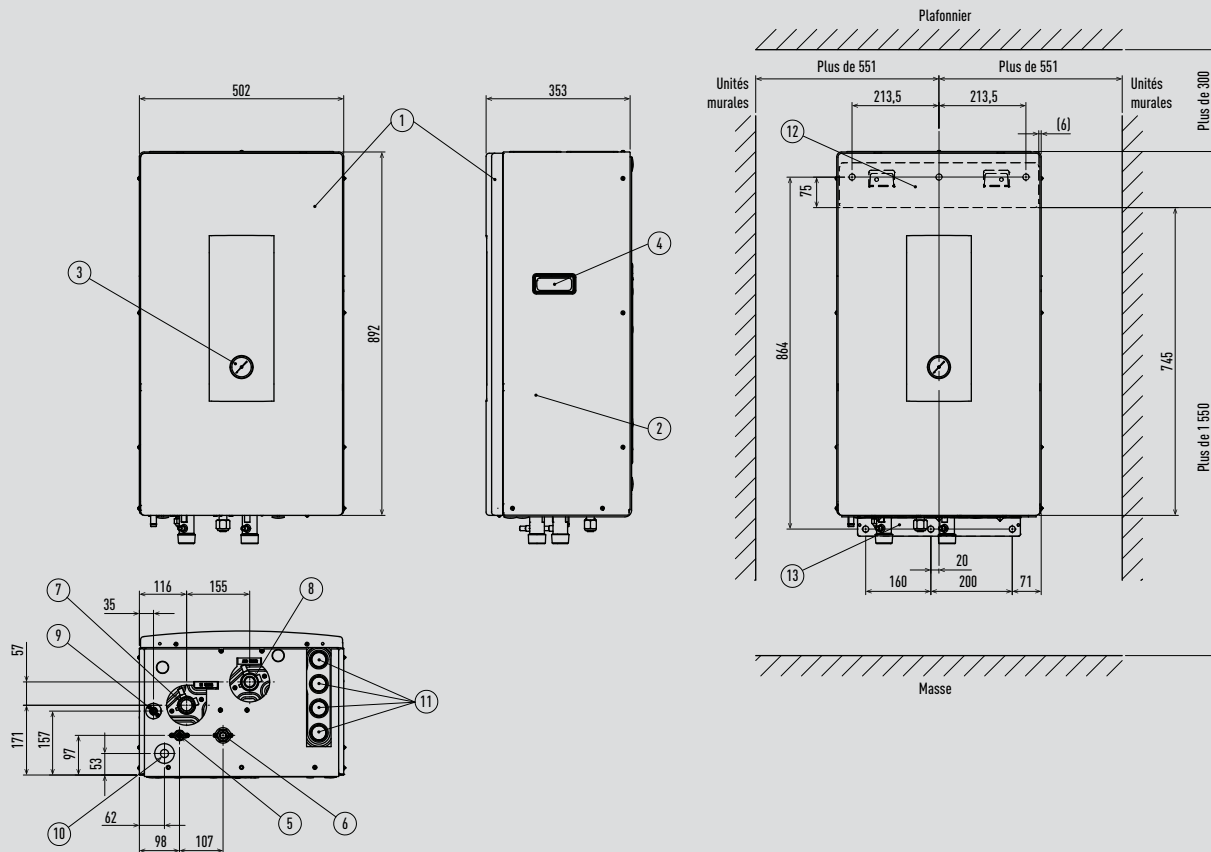
- 1 4 orifices Ø12 (pour la fixation de l'unité intérieure au sol à l'aide de vis)
- 2 Filtre à air
- 3 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)
- 4 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)
- 5 Boulon de réglage du niveau
- 6 Orifice de raccordement du tube de vidange 20 A
- 7 Bride pour conduit d'évacuation d'air

	22-36	45	56	71
A	904		1219	
B	692		1007	
C	672		1002	
D	665		980	
E	500		900	
F	86		51	
Liquid piping	Ø6,35		Ø9,52	
Gas piping	Ø12,70		Ø15,88	



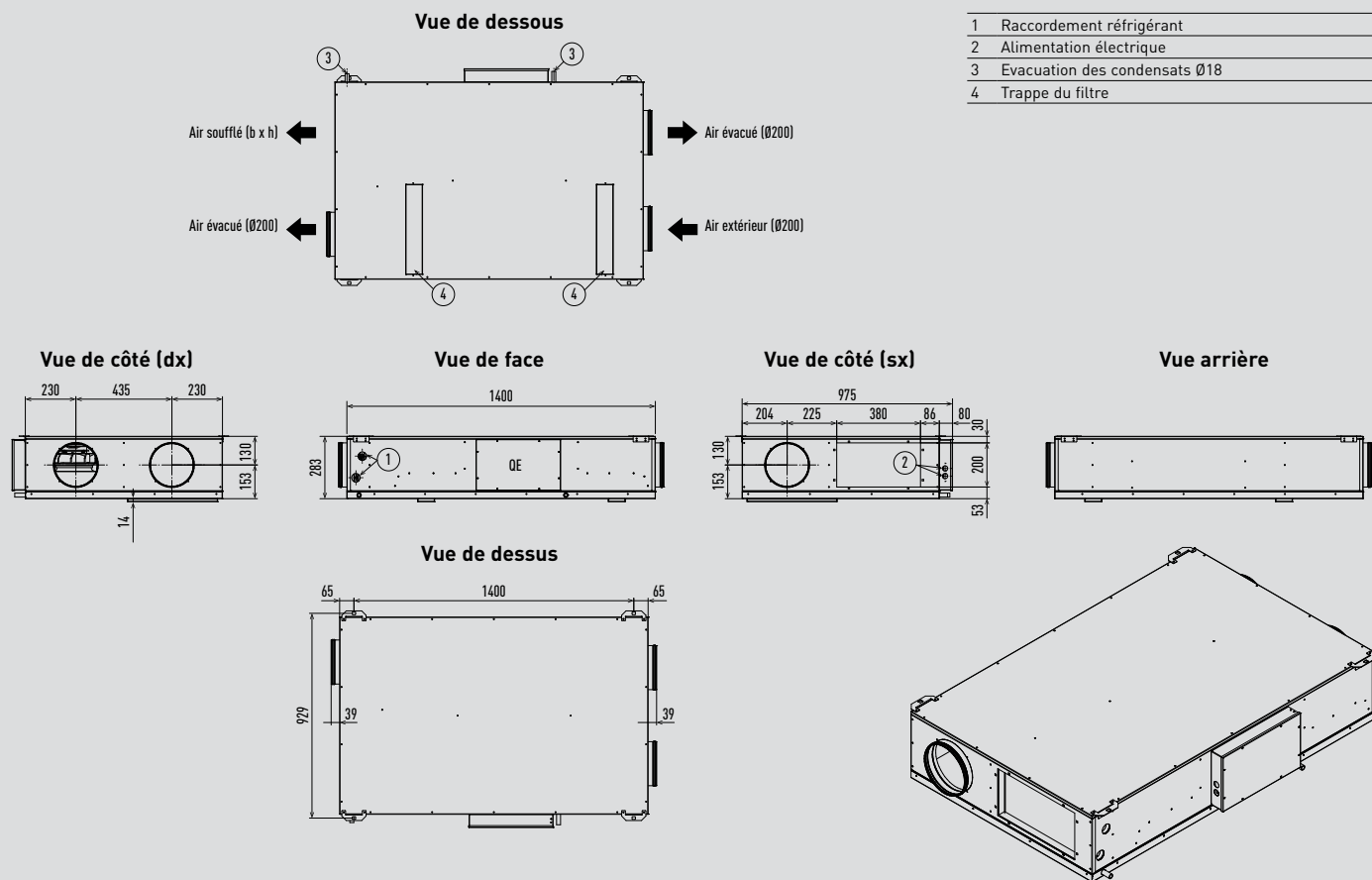
Unité : mm

Kit hydraulique pour ECOi, eau à 45°C.



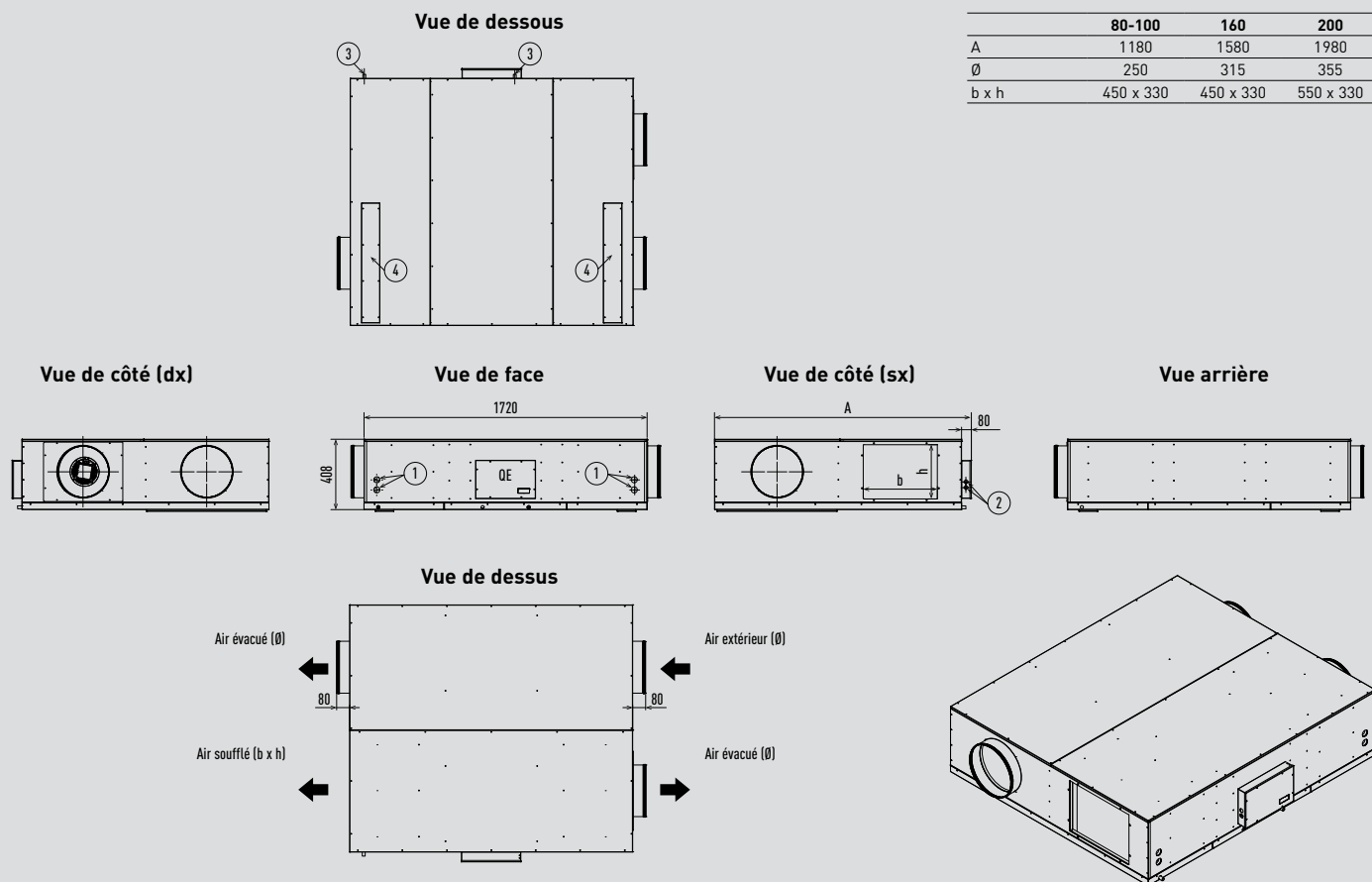
Unité : mm

VRE avec batterie DX - Série HRPT - PAW-HRPT40HX..



Unité : mm

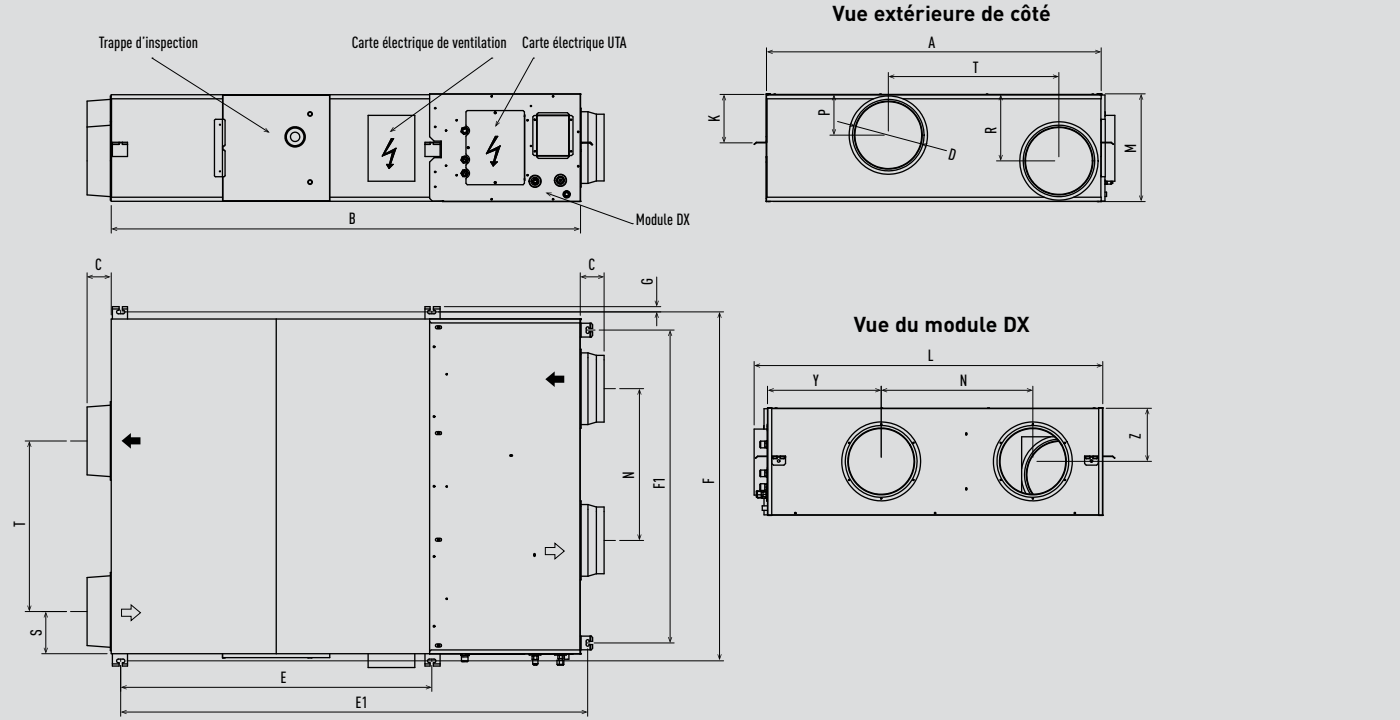
VRE avec batterie DX - Série HRPT - PAW-HRPT80HX / PAW-HRPT120HX / PAW-HRPT160HX / PAW-HRPT200HX.



Unité : mm

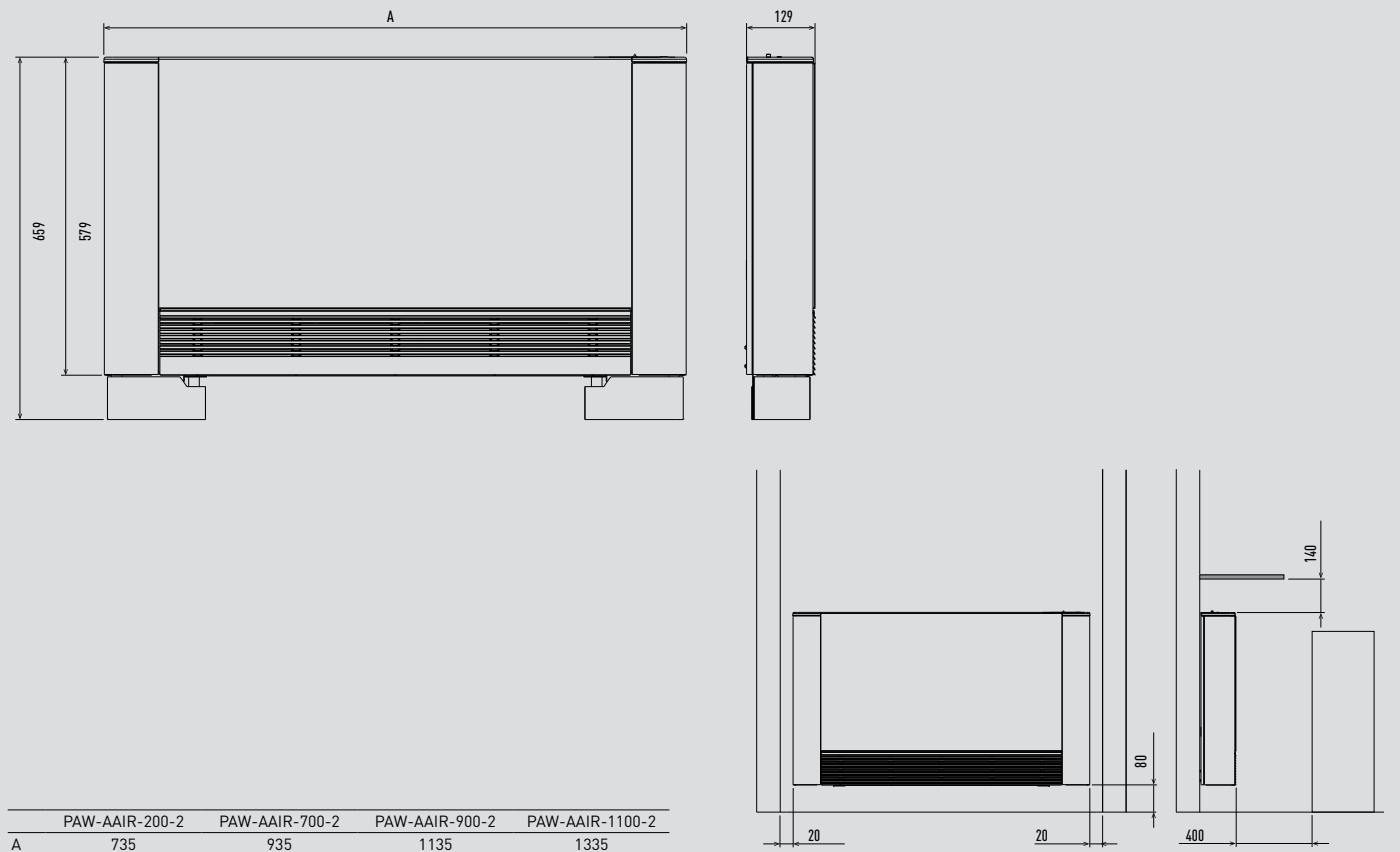
VRE avec batterie DX - Série ZDX.

	A	B	C	D	E	E1	F	F1	G	L	T	K	M	N	P	R	S	Y	Z	Net weight
PAW-500ZDX3N	904	1400	107	200	825	1395	960	830	19	955	500	135	270	350	135	135	202	350	135	90 - 98
PAW-800ZDX3N	1134	1745	85	250	1115	1735	1190	1060	19	1200	678	170	388	500	170	170	228	415	195	100 - 110
PAW-01KZDX3N	1216	1700	85	250	1130	1700	1273	1140	19	1290	621	171	388	550	146	241	151	415	195	105 - 120



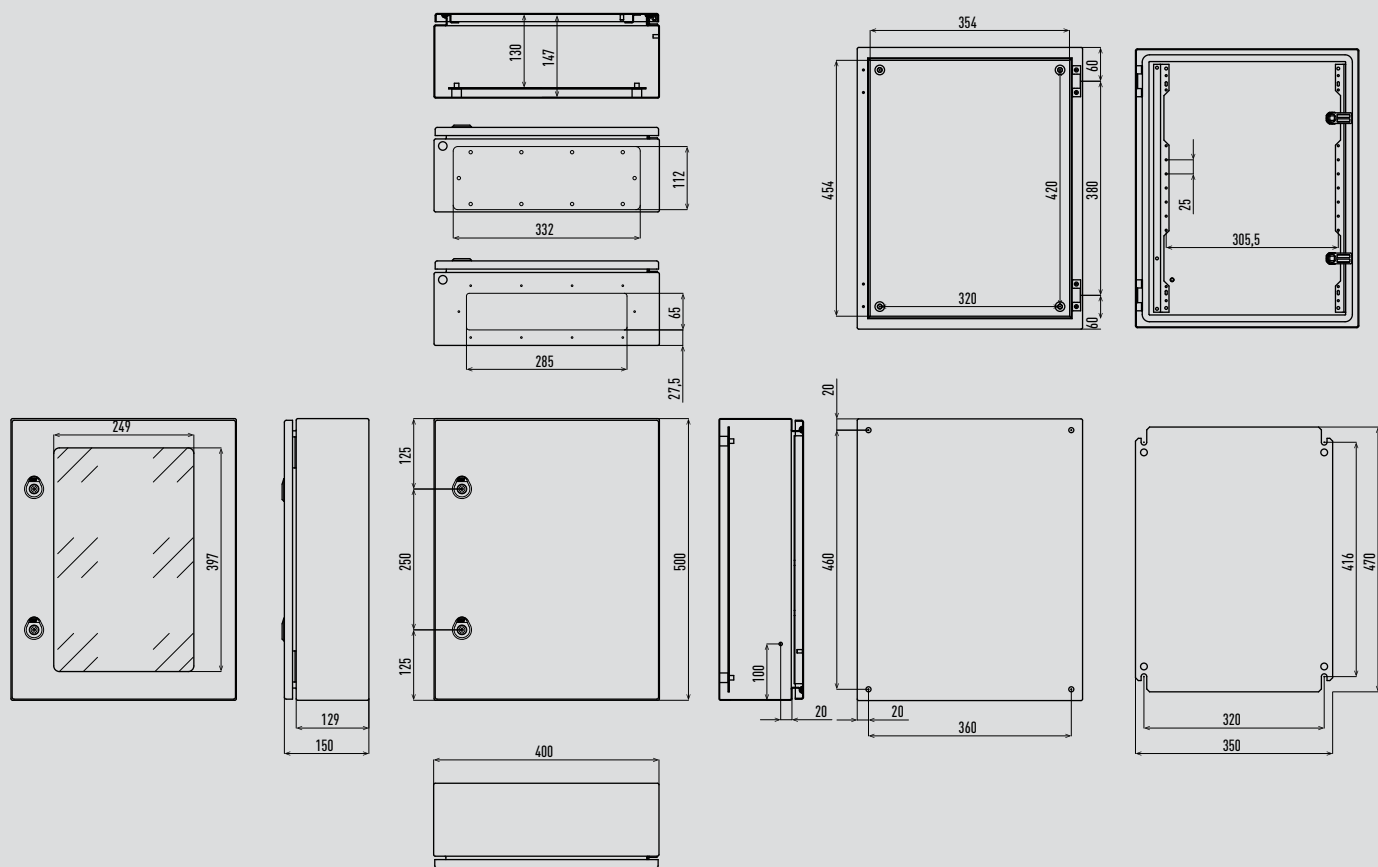
Unité : mm

Ventilo-convecteurs Smart.



Unité : mm

Kit de connexion CTA pour PACi NX, ECOi et ECO G.

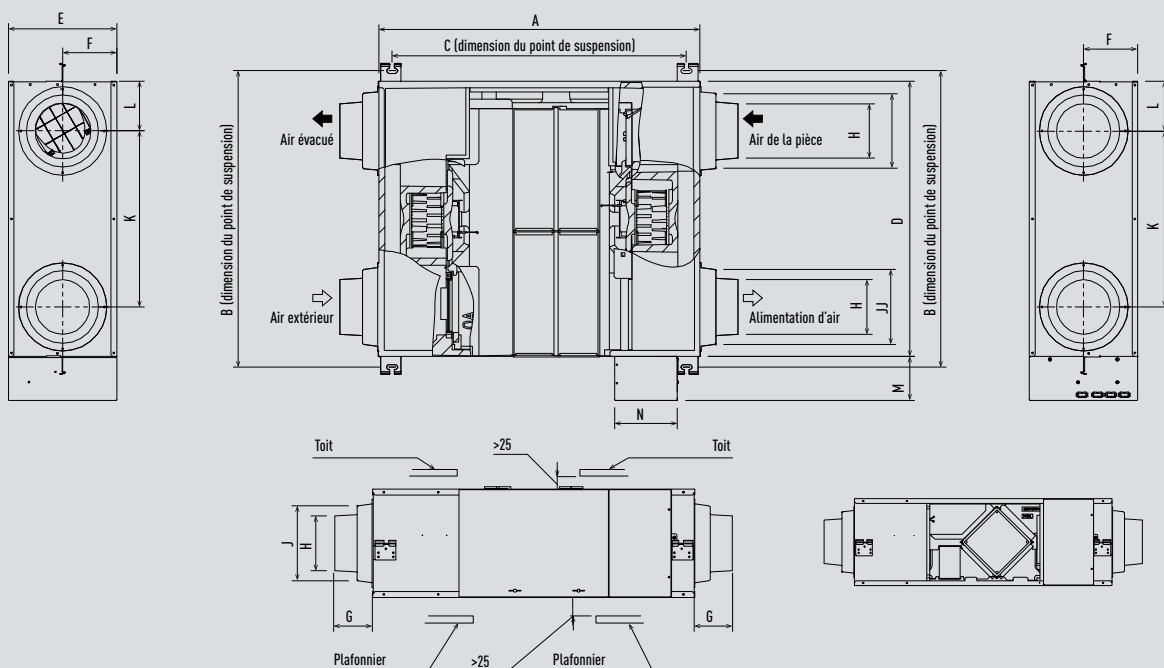


Unité : mm

Ventilation à récupération d'énergie avancée.

FV-15ZY1G / FV-25ZY1G / FV-35ZY1G / FV-50ZY1G / FV-65ZY1G / FV-80ZY1G / FV-1KZY1G

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	Duct diameter
FV-15ZY1G	860	666	786	610	289	144,5	102	Ø97,6	Ø150	395	107,5	116	168	Ø100
FV-25ZY1G	860	791	786	735	289	144,5	102	Ø145	Ø200	470	132,5	116	168	Ø150
FV-35ZY1G	968	930	895	874	331	165,5	102	Ø145	Ø200	609	132,5	115	168	Ø150
FV-50ZY1G	968	1072	895	1016	331	165,5	114	Ø195	Ø250	665	175,5	115	168	Ø200
FV-65ZY1G	1008	1010	934	954	404	202	114	Ø195	Ø250	638	158	121	168	Ø200
FV-80ZY1G	1224	1060	1148	1004	404	202	122	Ø245	Ø300	633	185,5	121	168	Ø250
FV-1KZY1G	1224	1287	1148	1231	404	202	122	Ø245	Ø300	860	185,5	121	168	Ø250

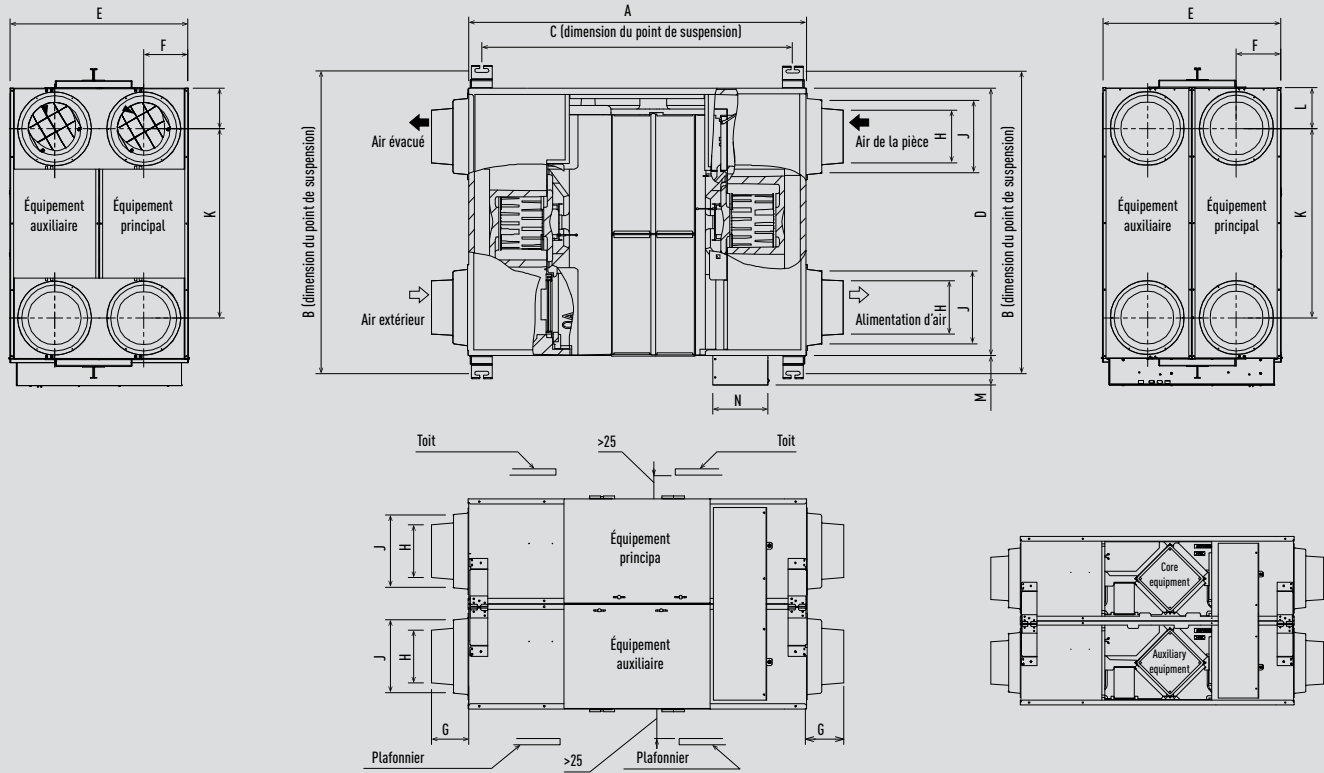


Unité : mm

Ventilation à récupération d'énergie avancée.

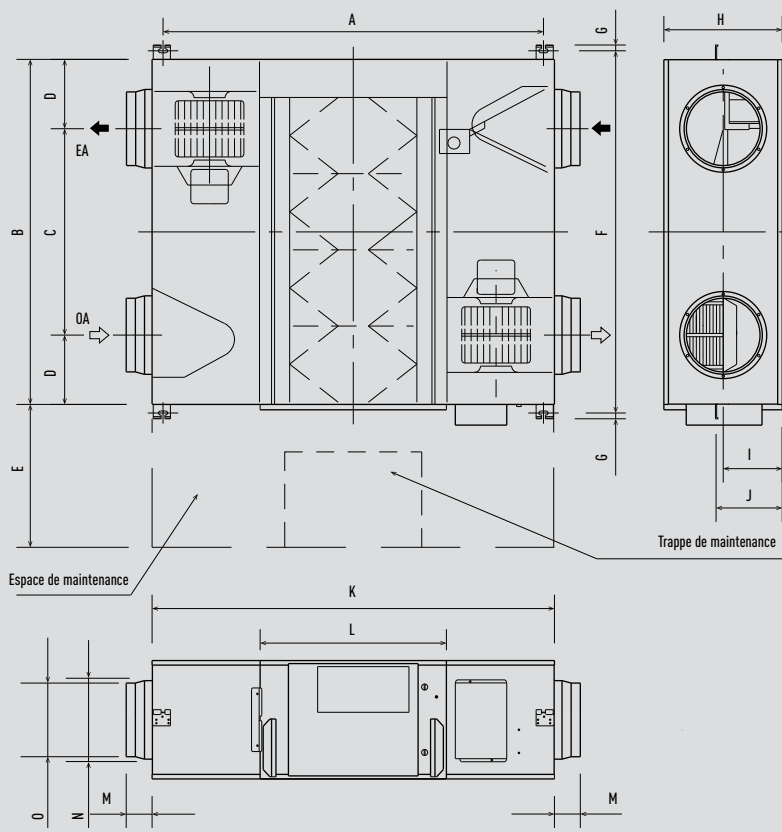
FV-1HZY1G / FV-2KZY1G

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	Duct diameter
FV-1HZY1G	1224	1141	1127	1004	808	202	122	Ø245	Ø300	663	185.5	121	168	Ø250
FV-2KZY1G	1224	1368	1127	1231	808	202	122	Ø245	Ø300	860	185.5	121	168	Ø250



Unité : mm

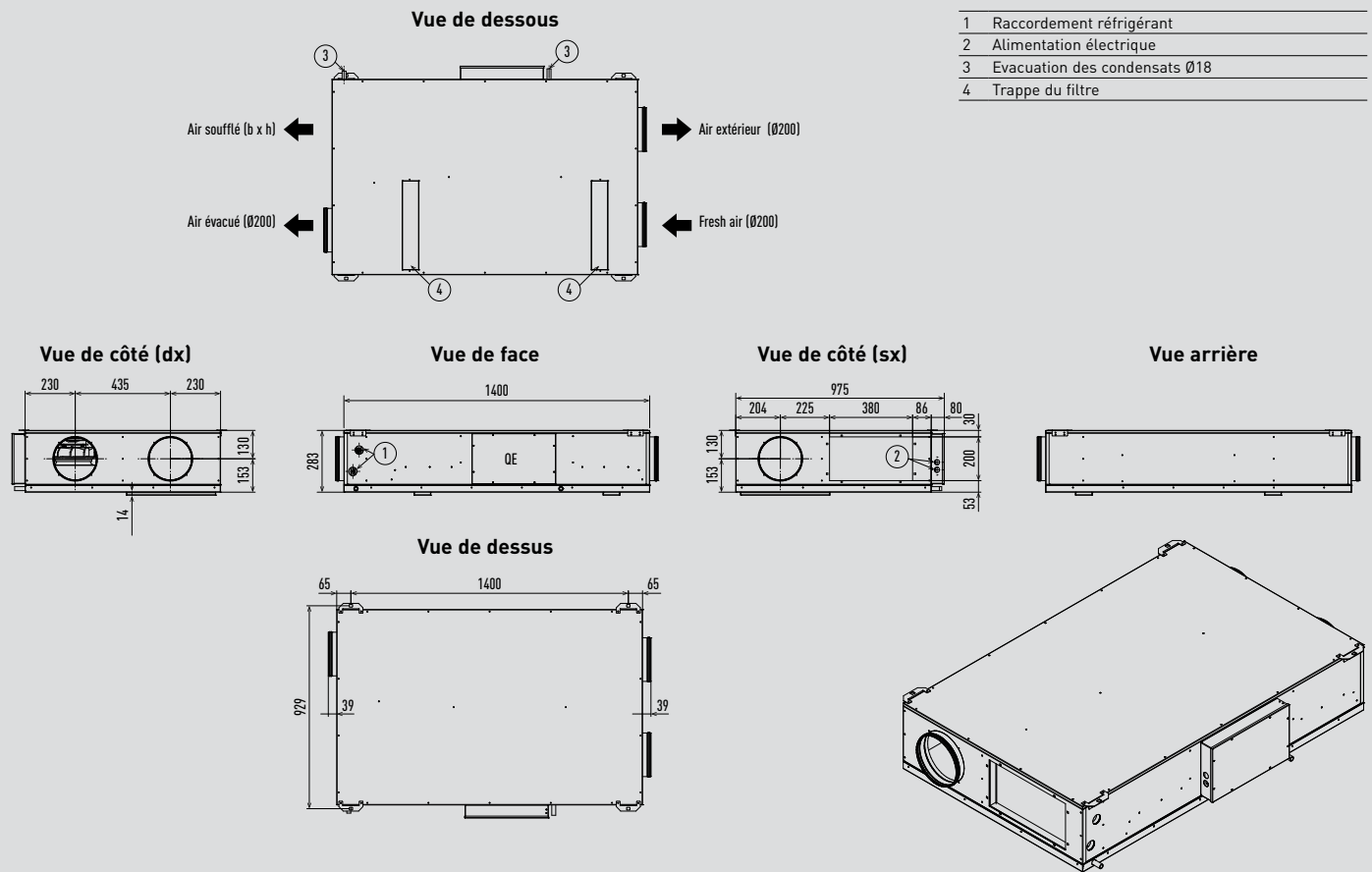
Ventilation à récupération d'énergie - Série ZDY.



	FY-250ZDY8R	FY-350ZDY8R	FY-500ZDY8R	FY-800ZDY8R	FY-01KZDY8R
A	810	978	1018	1250	1250
B	599	804	904	884	1134
C	315	580	640	428	678
D	142	112	132	228	228
E	600	600	600	600	600
F	655	860	960	940	1190
G	19	19	19	19	19
H	270	317	317	388	388
I	135	159	159	194	194
J	159	182	182	218	218
K	882	1050	1090	1322	1322
L	414	470	470	612	612
M	95	70	70	85	85
N	164	164	210	258	258
O	144	144	194	242	242

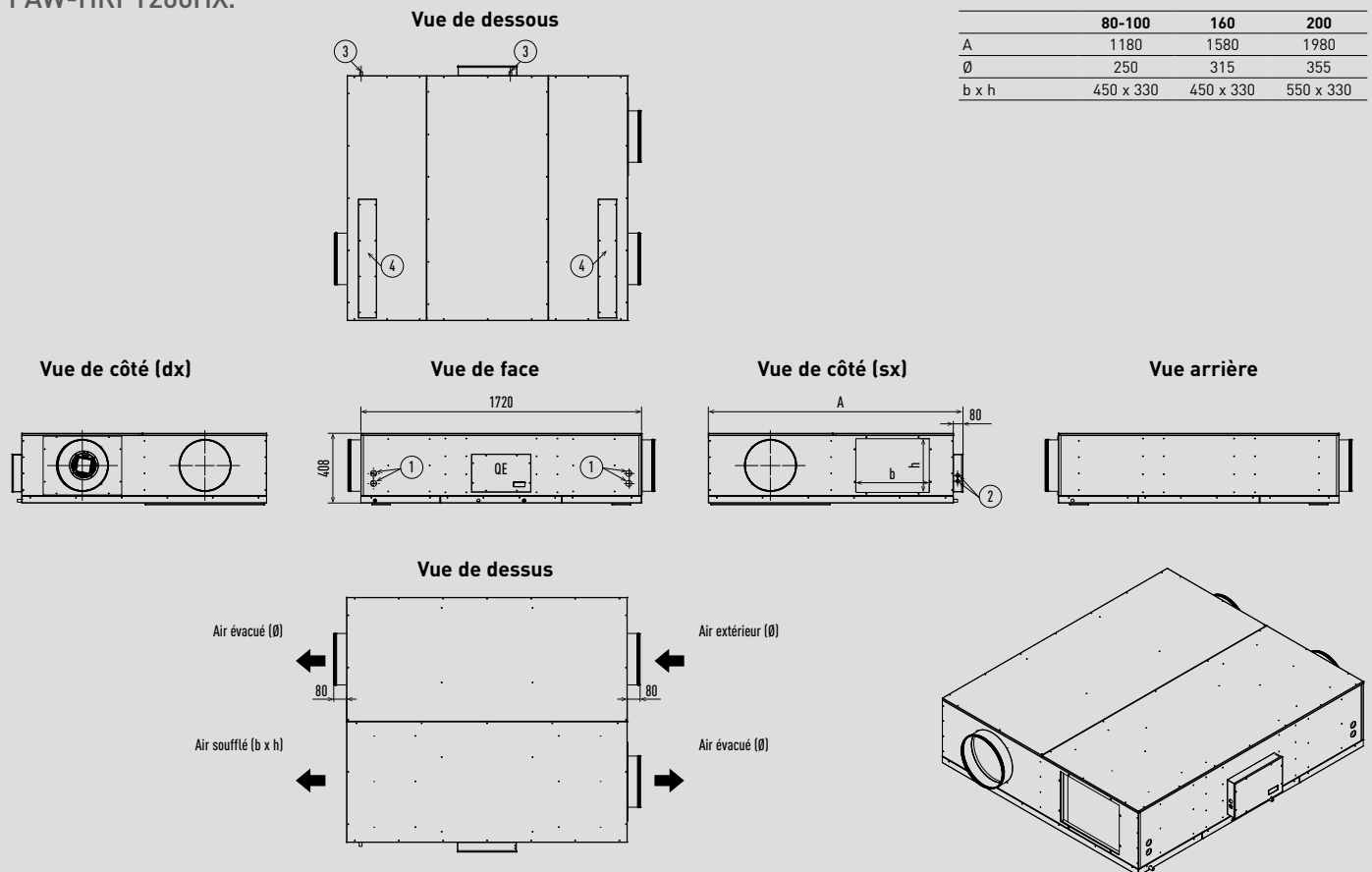
Unité : mm

VRE avec batterie DX - Série HRPT - PAW-HRPT40HX.



Unité : mm

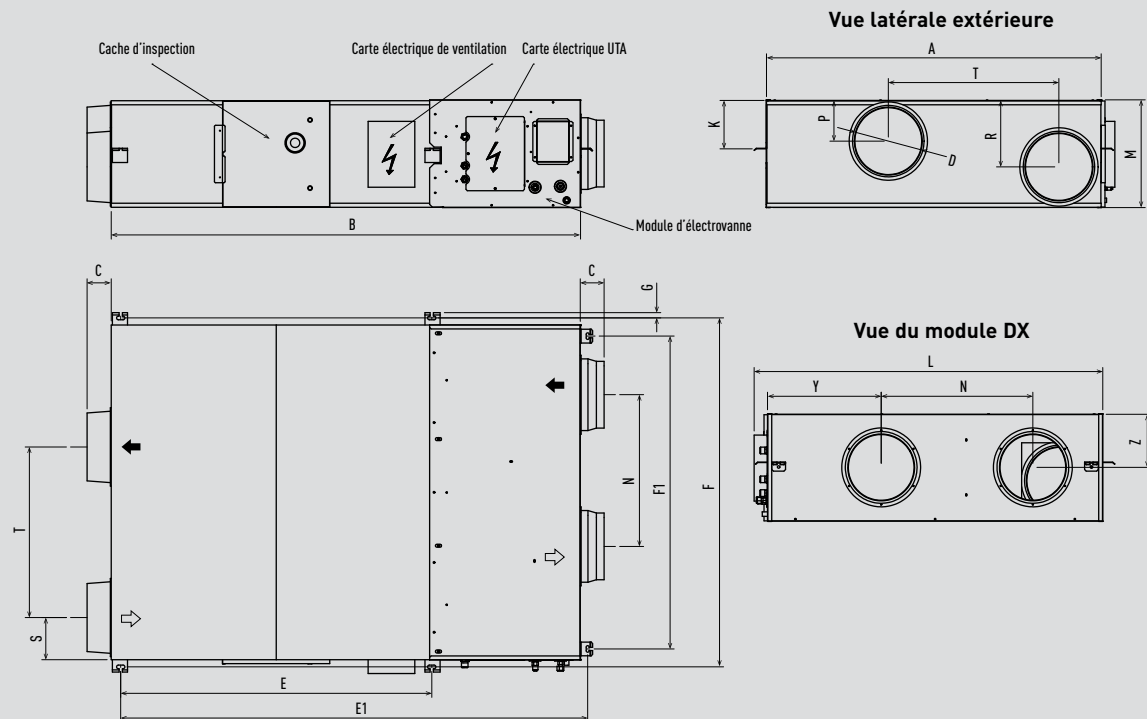
VRE avec batterie DX - Série HRPT - PAW-HRPT80HX / PAW-HRPT120HX / PAW-HRPT160HX / PAW-HRPT200HX.



Unité : mm

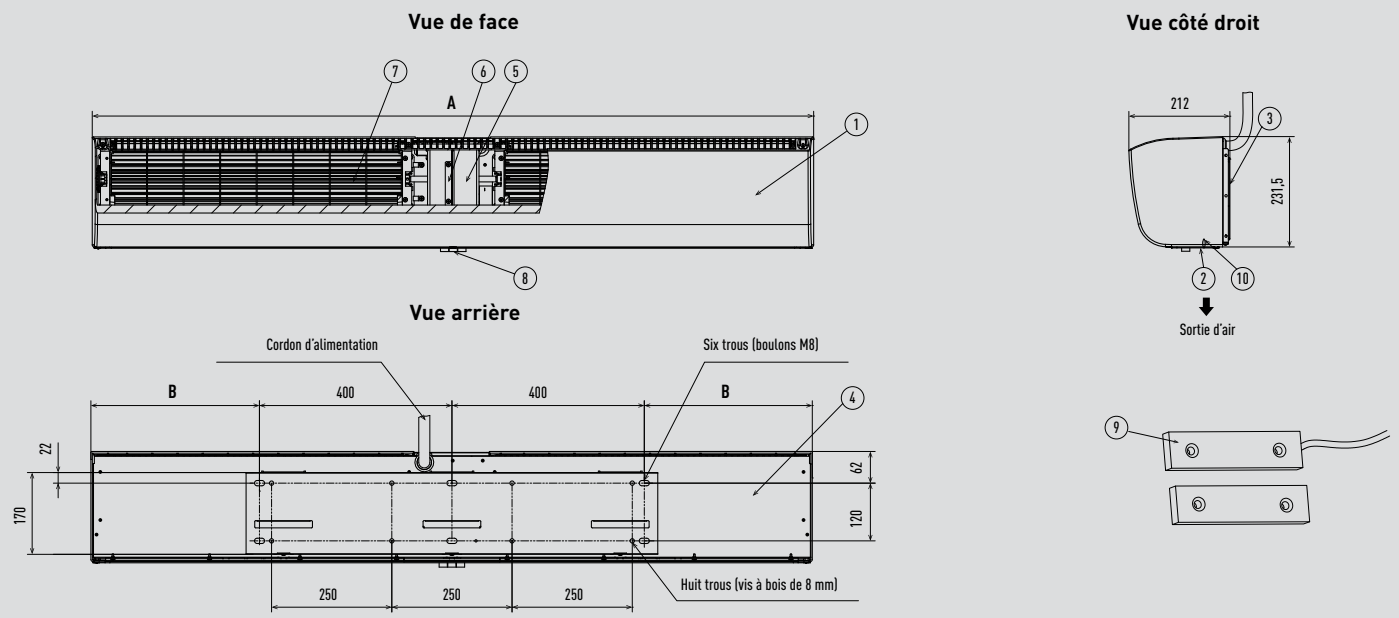
Récupération de chaleur à détente directe - Série ZDX.

	A	B	C	D	E	E1	F	F1	G	L	T	K	M	N	P	R	S	Y	Z	Net weight
PAW-500ZDX3N	904	1400	107	200	825	1395	960	830	19	955	500	135	270	350	135	135	202	350	135	90 - 98
PAW-800ZDX3N	1134	1745	85	250	1115	1735	1190	1060	19	1200	678	170	388	500	170	170	228	415	195	100 - 110
PAW-01KZDX3N	1216	1700	85	250	1130	1700	1273	1140	19	1290	621	171	388	550	146	241	151	415	195	105 - 120



Unité : mm

Rideau d'air électrique.



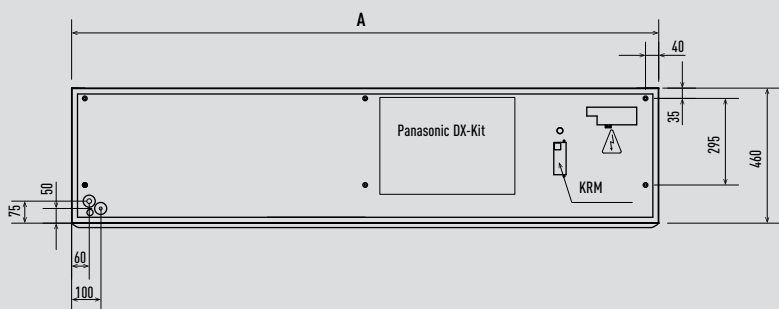
- | | |
|---------------------|-------------------------------------|
| 1 Panneau avant | 6 Assistance moteur |
| 2 Sortie d'air | 7 Rotor à flux transversal |
| 3 Plaque de montage | 8 Interrupteur à bouton-poussoir |
| 4 Façade arrière | 9 Interrupteur magnétique de grille |
| 5 Moteur | 10 Plaque de guidage |

	FY-3009U1	FY-3012U1	FY-3015U1
A	900	1200	1500
B	50	200	350

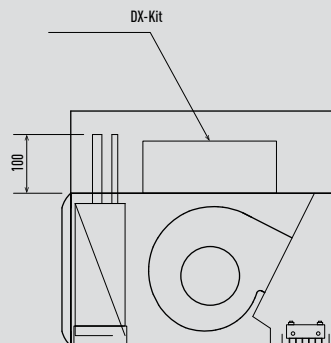
Unité : mm

Rideau d'air à détente directe.

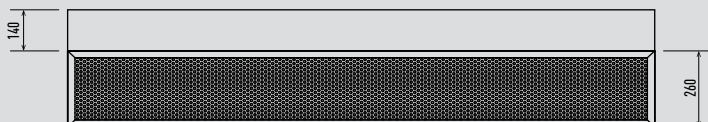
Vue de dessus



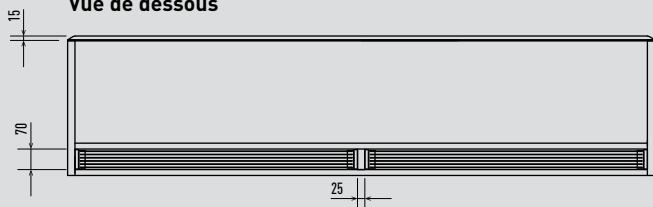
Vue latérale



Vue de face



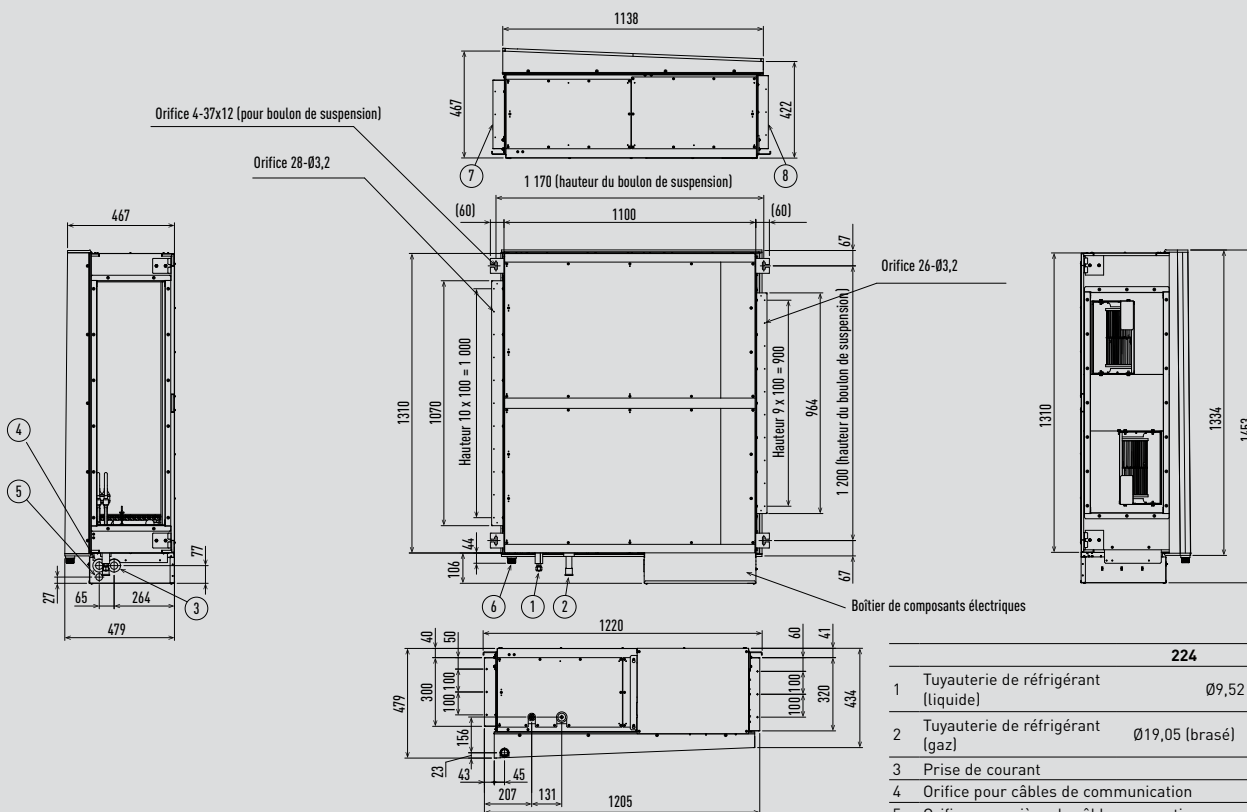
Vue de dessous



PAW-10PAIRC-LS	PAW-15PAIRC-LS	PAW-20PAIRC-LS	PAW-25PAIRC-LS	
PAW-10PAIRC-HS	PAW-15PAIRC-HS	PAW-20PAIRC-HS	PAW-25PAIRC-HS	
PAW-10EAIRC-LS	PAW-15EAIRC-LS	PAW-20EAIRC-LS	PAW-25EAIRC-LS	
PAW-10EAIRC-HS	PAW-15EAIRC-HS	PAW-20EAIRC-HS	PAW-25EAIRC-HS	
A	1,0m	1,5m	2,0m	2,5m

Unité : mm

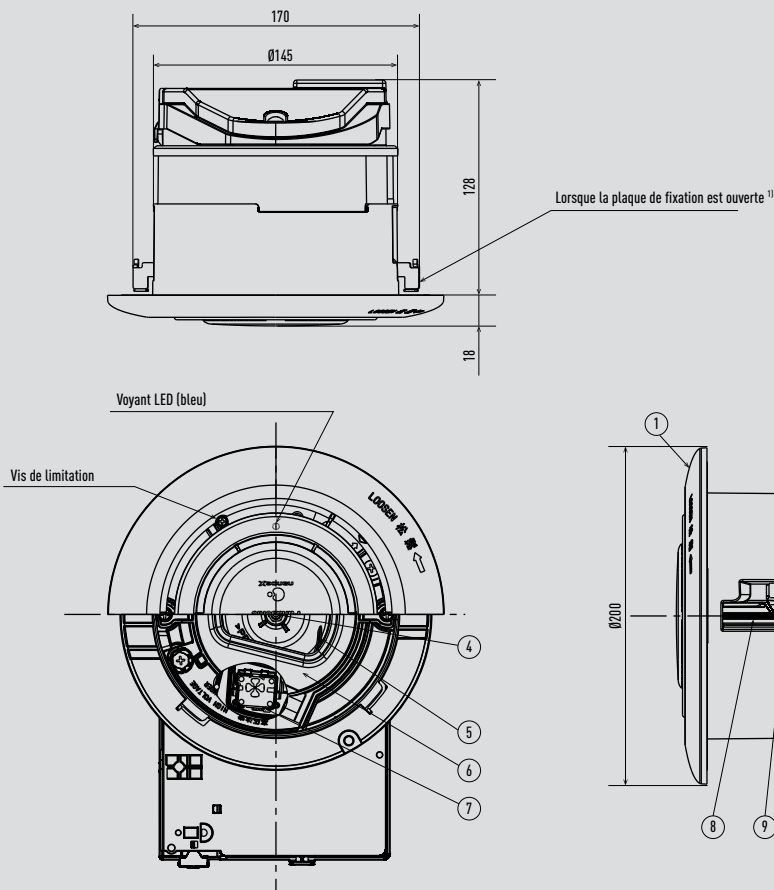
Gainable haute pression statique de type E2.



	224	280
1 Tuyauterie de réfrigérant (liquide)	Ø9,52 (évasé)	
2 Tuyauterie de réfrigérant (gaz)	Ø19,05 (brasé)	Ø22,22 (brasé)
3 Prise de courant		
4 Orifice pour câbles de communication		
5 Orifice pour pièce de câblage en option		
6 Orifice de raccordement du tube de vidange 25 A		
7 Bride pour conduit d'admission d'air		
8 Bride pour conduit d'évacuation d'air		

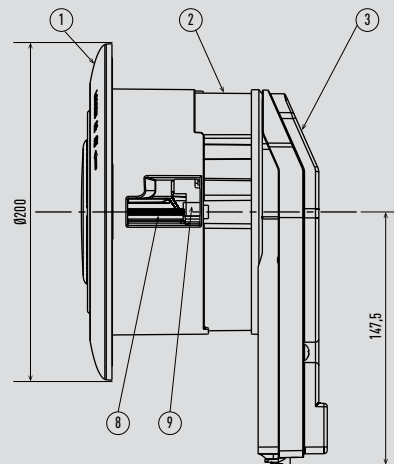
Unité : mm

Générateur nanoe X air-e autonome.



	Quantity
1 Louvre	1
2 Cadre	1
3 Assemblage du boîtier électrique	1
4 Moteur	1
5 Ventilateur	1
6 Assemblage de l'orifice	1
7 Unité nanoe™ X	1
8 Vis de fixation	2
9 Plaque de fixation	2

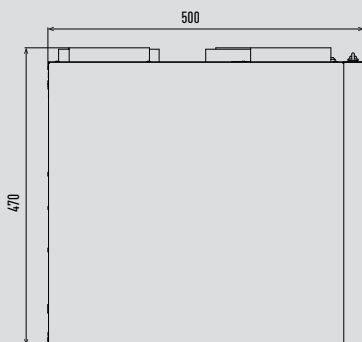
1) En position initiale, la plaque de fixation est fermée.



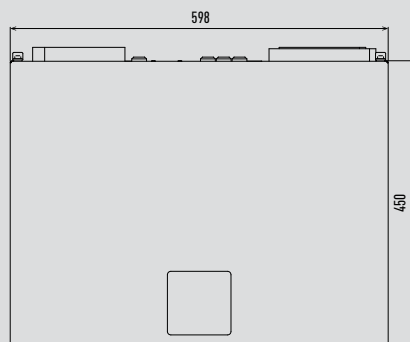
Unité : mm

Unité de ventilation avec récupération de chaleur.

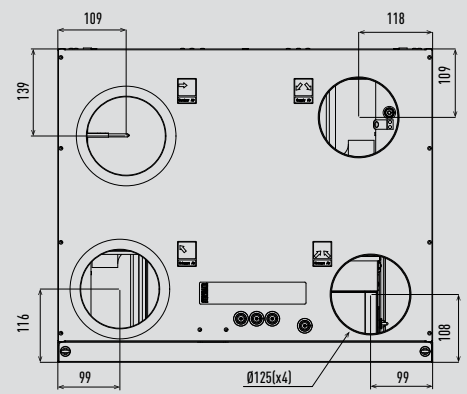
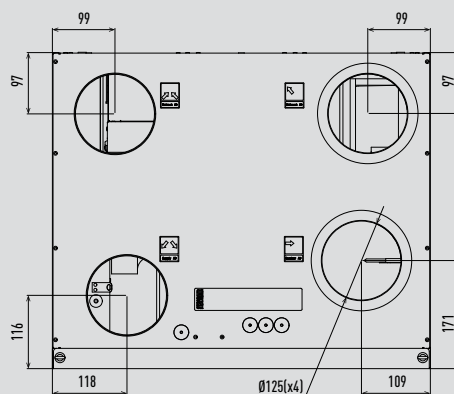
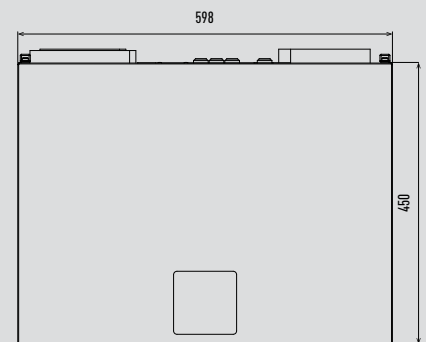
Vue latérale



PAW-A2W-VENTA-L

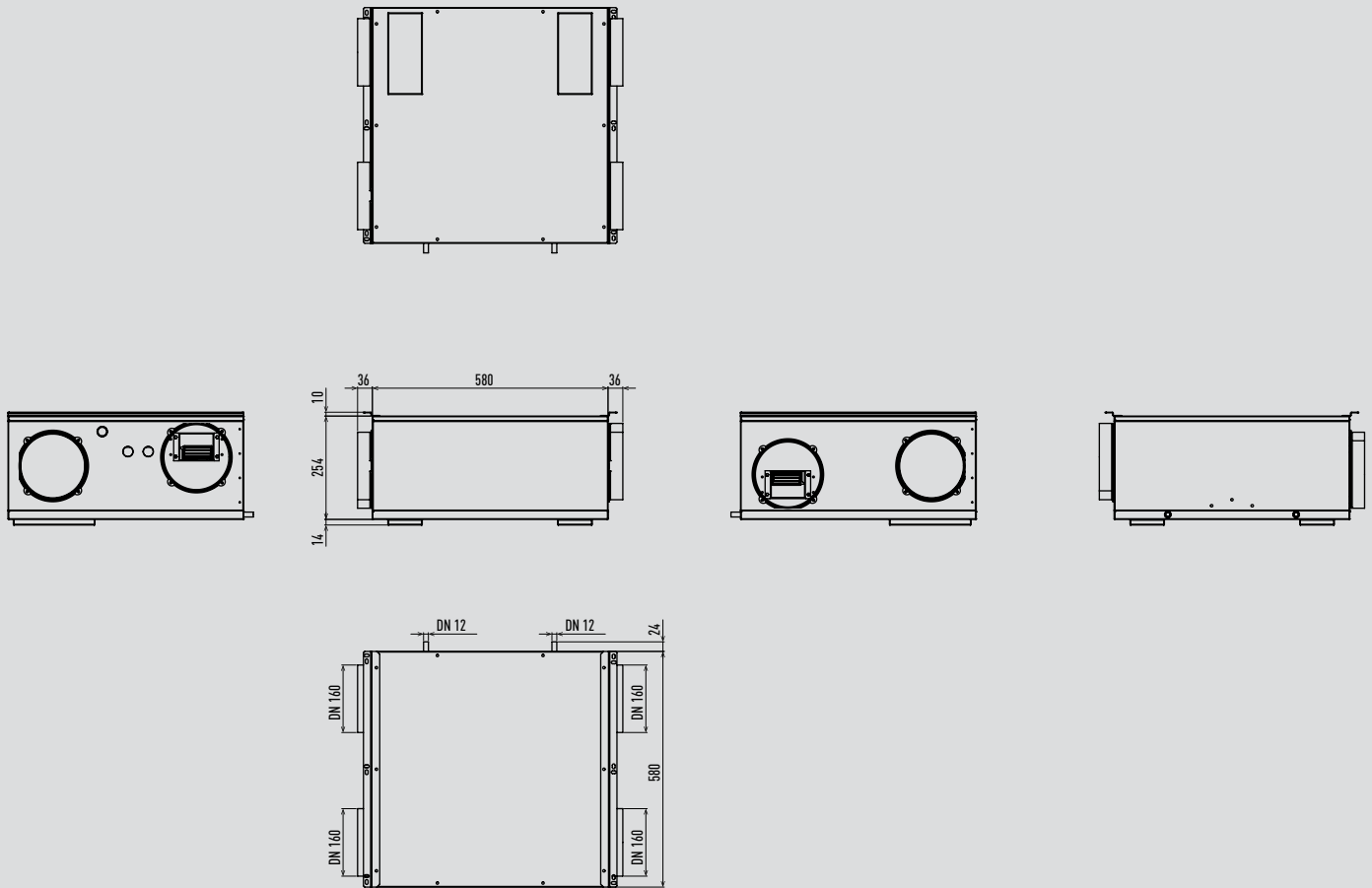


PAW-A2W-VENTA-R



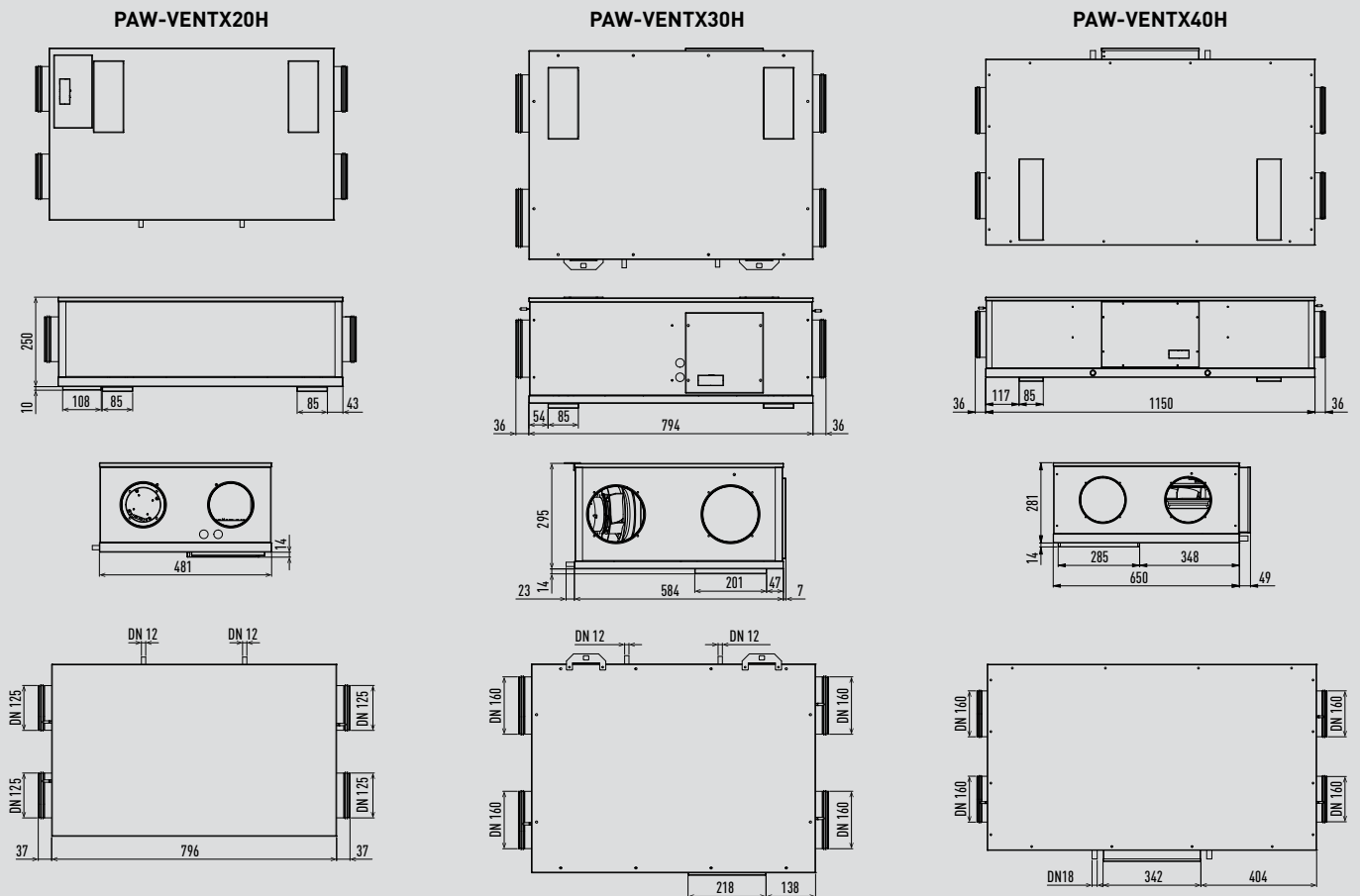
Unité : mm

Ventilation à contre-courant - PAW-VENTX10Z-1 / PAW-VENTX15Z-1.



Unité : mm

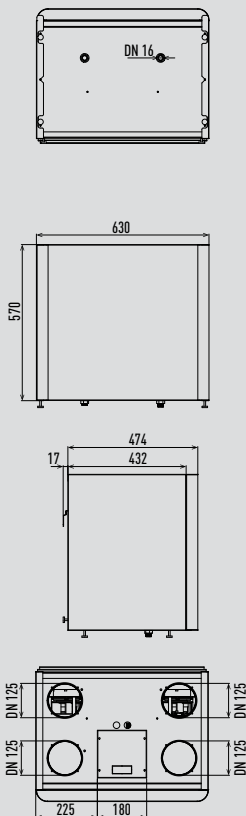
Ventilation à contre-courant - PAW-VENTX20H-1 / PAW-VENTX30H-1 / PAW-VENTX40H-1.



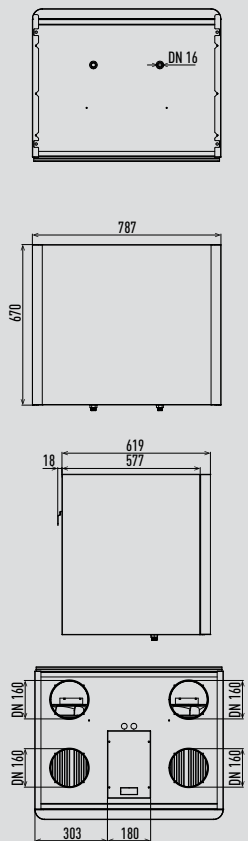
Unité : mm

Ventilation à contre-courant - PAW-VENTX20V-1 / PAW-VENTX30V-1 / PAW-VENTX40V-1.

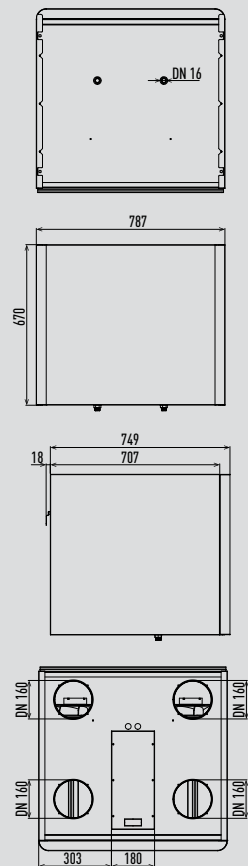
PAW-VENTX20V



PAW-VENTX30V

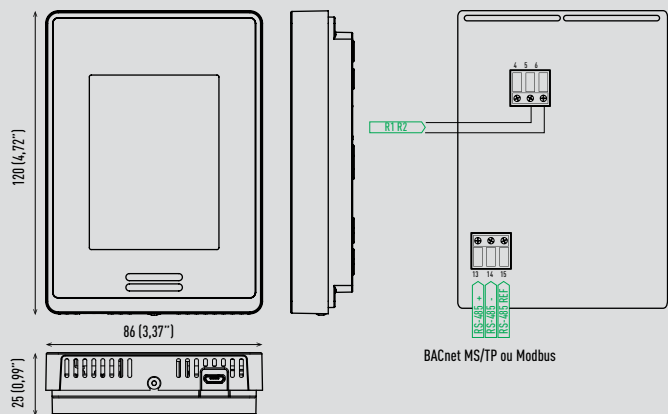


PAW-VENTX40V



Unité : mm

Contrôleur d'ambiance pour SE8000.



Dimensions :

Hauteur : 12 cm/4,72 po.
Largeur : 8,6 cm/3,39 po.
Profondeur : 2,7 cm/1,06 po.

Exigences en matière d'alimentation :

16 Vcc à partir de connecteurs IDU R-R de Panasonic.
50/60 Hz, 4 VA, alimentation de classe 2.

Portée à partir de l'unité intérieure :

Recommandation : 500 pieds (150 m).

Conditions de fonctionnement :

De 0°C à 50°C (32°F à 122°F).
De 0 % à 95 % HR, sans condensation.

Conditions de stockage :

De -30°C à 50°C (-22°F à 122°F).
De 0 % à 95 % HR, sans condensation.

Capteur de température :

Thermistance locale 10 K NTC type 2.

Résolution du capteur de température :

± 0,1°C (± 0,2°F).

Précision du capteur de température :

± 0,5°C (± 0,9°F) à 21°C (70°F), calibration type.

Capteur d'humidité et calibrage :

Capteur de type polymère en vrac calibré en un seul point.

Précision du capteur d'humidité :

Plage de lecture de 10 % à 90 % HR sans condensation.
Précision de 10 % à 20 % : 10 %.
Précision de 20 % à 80 % : 5 %.
Précision de 80 % à 90 % : 10 %.

Stabilité du capteur d'humidité :

Moins de 1,0 % par an (dérive typique).

Câblage :

La longueur maximale du câble entre la dernière unité intérieure et le SER8150RxB1194 est égale à 150 m (490 pi) avec le fil AWG #18 (0,82 mm²). Reportez-vous aux directives DRV de Panasonic « Schéma du système de câblage pour la télécommande » pour cette limitation.

Poids approximatif à l'expédition :

0,34 kg (0,75 lb)

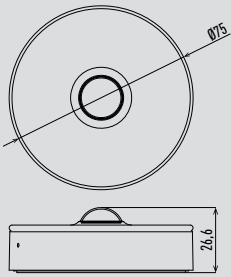
⌚ Vérifiez auprès de votre gouvernement local pour savoir comment mettre ces produits au rebut.

CE PRODUIT EST DESTINÉ À UN USAGE COMMERCIAL UNIQUEMENT.



Unité : mm

Capteur sans fil mural/plafonnier SED-MTH-G-5045.



Dimensions:
70 mm de diamètre x 26,6 mm.

Couleur :
Blanc.

Poids :
59 g.

Communication :
ZigBee 3,0 HA.

Plage de détection :
Plafonnier : Ø4 m (hauteur d'installation 2,5 m).
Unité murale : R5 m (hauteur d'installation 1,2 m).

Tension de la batterie :
3 V.

Cellule de la batterie :
LR03 AAA (2 pcs).

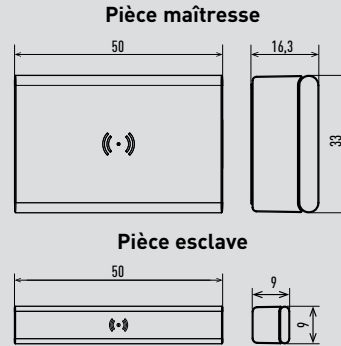
Durée de vie de la batterie :
Jusqu'à 5 ans.

Température extérieure :
-10°C ~ +50°C.



Vérifiez auprès de votre gouvernement local pour savoir comment mettre ces produits au rebut.

Capteur sans fil de porte/fenêtre SED-WDC-G-5045.



Dimensions:
Pièce maîtresse : 50 x 33 x 16,3 mm.
Pièce esclave : 50 x 9 x 9 mm.

Couleur :
Blanc / transparent.

Poids :
30 g

Communication :
ZigBee 3,0 HA.

Plage de détection :
Déclenchement 'fermeture' : bois 30 mm, métal 18 mm.
Déclenchement 'ouverture' : bois 32 mm, métal 20 mm.

Tension de la batterie :
3 V.

Cellule de la batterie :
CR2450.

Durée de vie de la batterie :
Jusqu'à 5 ans.

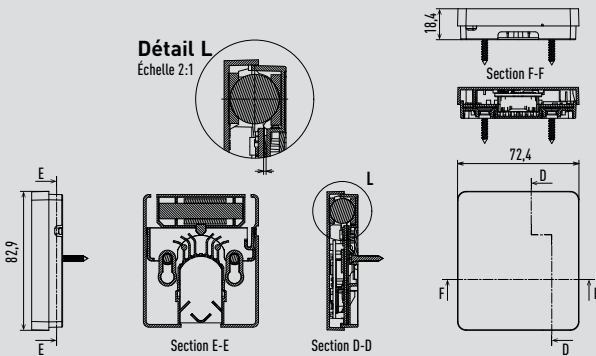
Température extérieure :
-10°C ~ +50°C.



Vérifiez auprès de votre gouvernement local pour savoir comment mettre ces produits au rebut.

Unité : mm

Capteur de CO₂ SED-CO2-G-5045.



Vérifiez auprès de votre gouvernement local pour savoir comment mettre ces produits au rebut.

Dimensions:
3,26 x 2,85 x 0,72 pouces.
82,9 x 72,4 x 18,4 mm.

Température de fonctionnement :
De 0°C à 50°C (32°F à 122°F).

Précision de la température :
généralement ± 0,3°C (0,54°F) dans la plage de fonctionnement.

Plage d'humidité :
0 % à 100 %.

Précision de l'humidité :
± 3 % HR (généralement entre 0 % et 80 % HR).

Plage de mesure :
0 à 5 000 ppm.

Intervalles de mesure/transmission :
2,5 minutes (jour), 10 minutes (soir).
Remarque : la durée de vie de la batterie sera réduite en cas d'intervalle plus court (c'est-à-dire en utilisant des fonctions de température / humidité à distance).

Précision du capteur de CO₂ au NTP :
± 60 ppm +3 % de lecture (plage de 400 à 2 000 ppm).

Communication :
ZigBee 3,0 Green Power (crypté, bidirectionnel).

Tension de la batterie :
3,6 V.

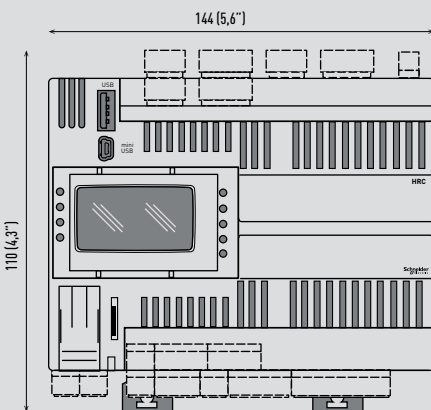
Cellule de la batterie :
AA Lithium ion.

Durée de vie de la batterie :
Plus de 10 ans (non remplaçable).
Remarque : la durée de vie de la batterie peut être réduite si le capteur fonctionne à des températures proches des limites de fonctionnement.

Température extérieure :
-30°C à +70°C.

Unité : mm

Télécommande de chambre d'hôtel (TCH).



Vérifiez auprès de votre gouvernement local pour savoir comment mettre ces produits au rebut.

Dimensions:
5,6 x 4,3 x 2,4 pouces.
144 x 110 x 60,5 mm.

Entrées numériques :
12.

Sorties numériques de relais haute tension :
10 relais SPST 3 A +250 V CA.

Entrées analogiques :
2 entrées analogiques configurables.
ID : ID sans tension, impédance d'entrée de 10 kΩ.
0-20 mA : plage 0,1000, impédance < 150 Ω.
0-10 V : plage 0,1000, impédance > 10 kΩ.

Sorties analogiques :
6 sorties 0-10 V, impédance de charge > 70 Ω.

Tension d'alimentation :
24 V CA + 10 % NON ISOLÉ.
+20...38 Vcc NON ISOLÉ.

Fréquence d'alimentation :
50/60 Hz.

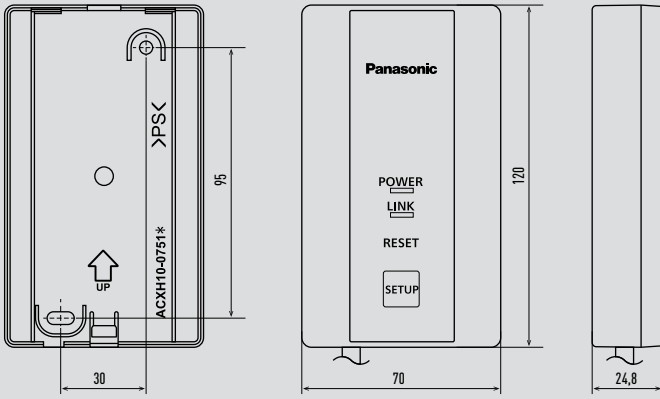
Cycle d'alimentation :
35 VA / 15 W.

Température de fonctionnement :
-20 à 60°C (-4 à 140°F) conformément à la norme UL 60730-1.
Température de stockage : -30 à 70°C (-22 à 158°F).

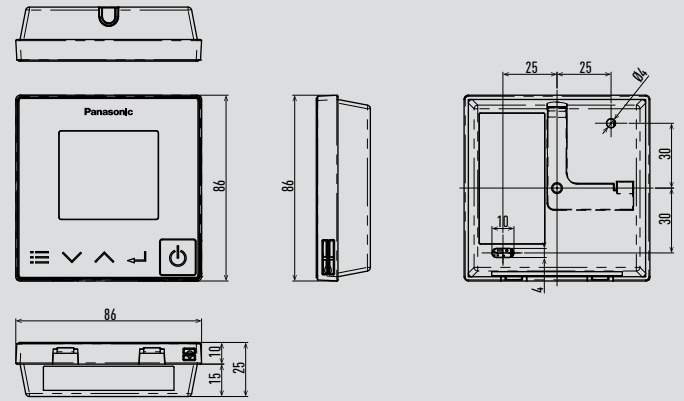
* L'alimentation électrique n'est pas incluse.

Unité : mm

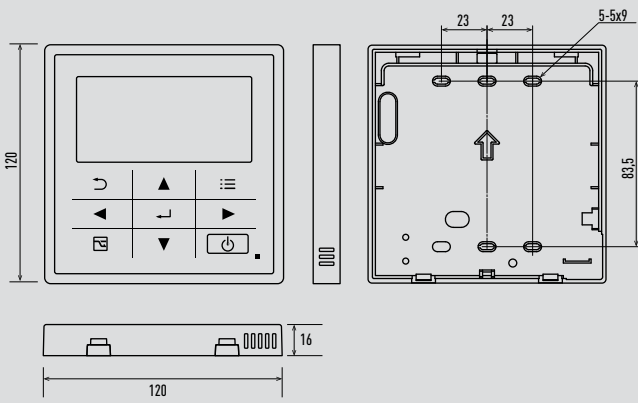
Adaptateur Wi-Fi tertiaire CZ-CAPWFC1.



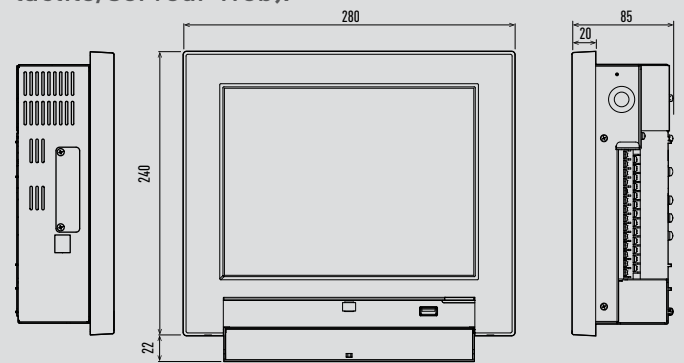
Télécommande filaire CONEX CZ-RTC6W/WBL/WBLW et CZ-RTC6/BL/BLW.



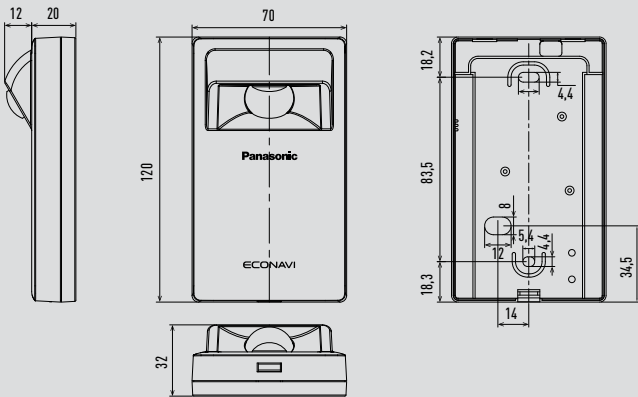
Télécommande filaire de conception CZ-RTC5B.



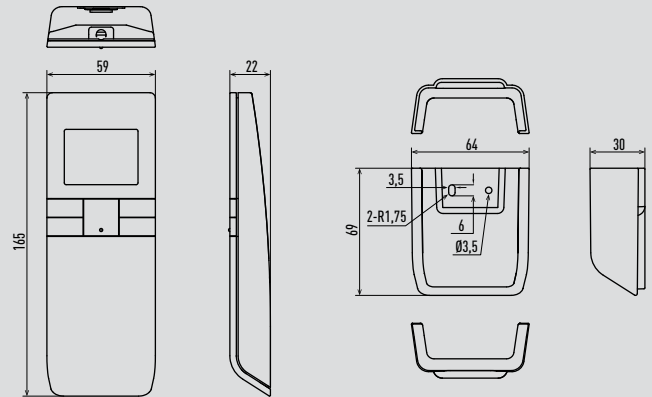
Contrôleur intelligent CZ-256ESMC3 (écran tactile/serveur Web).



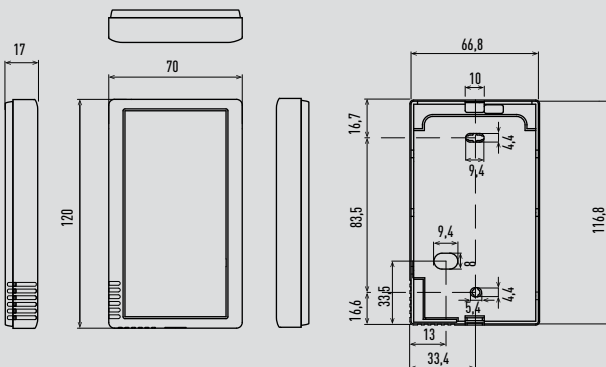
Capteur Econavi CZ-CENSC1.



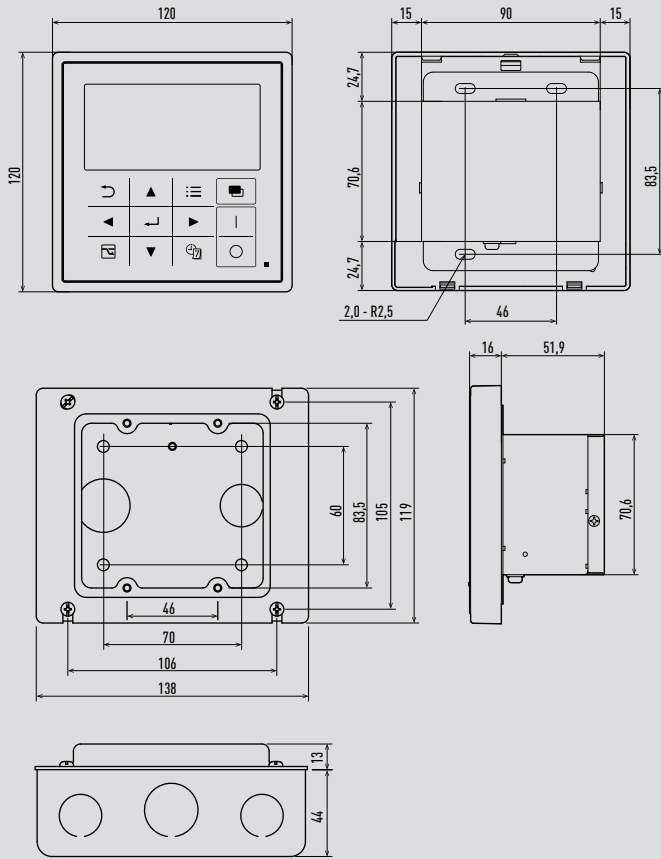
Télécommande infrarouge CZ-RWS3.



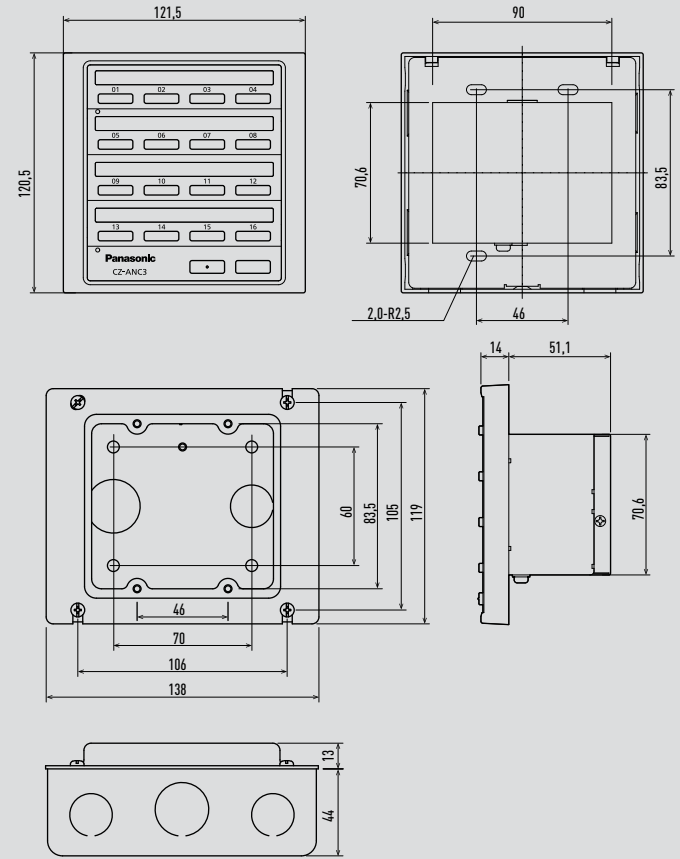
Sonde à distance CZ-CSRC3.



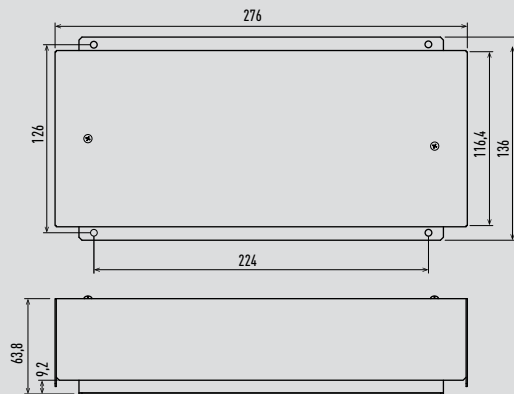
Contrôleur système CZ-64ESMC3 avec programmeur hebdomadaire.



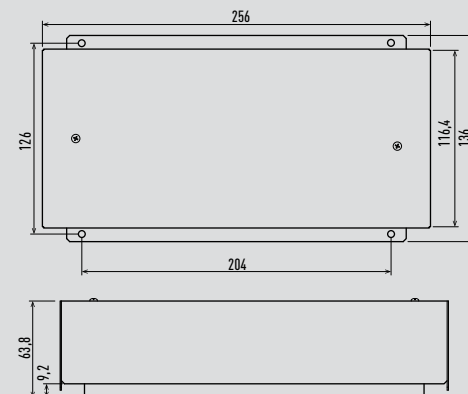
Contrôle Marche/Arrêt centralisé CZ-ANC3.



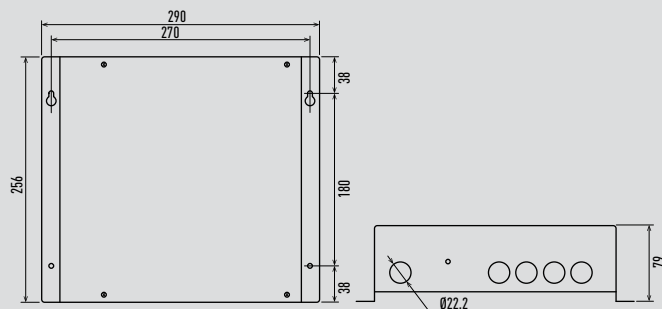
Adaptateur local CZ-CAPC3 pour le contrôle MARCHE/ARRÊT.



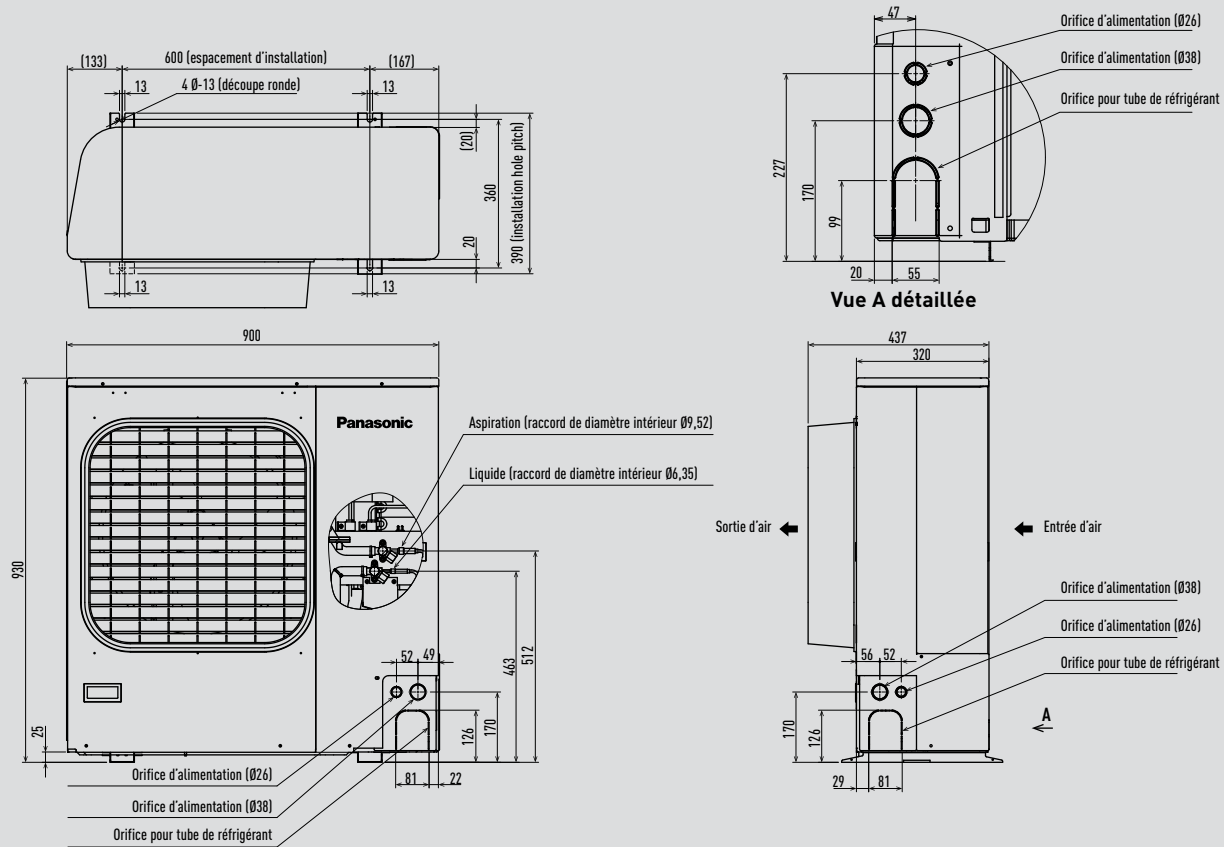
Unité d'E/S Mini Seri-Para 0 -10 V CZ-CAPBC2.



Adaptateur de communication CZ-CFUNC2.

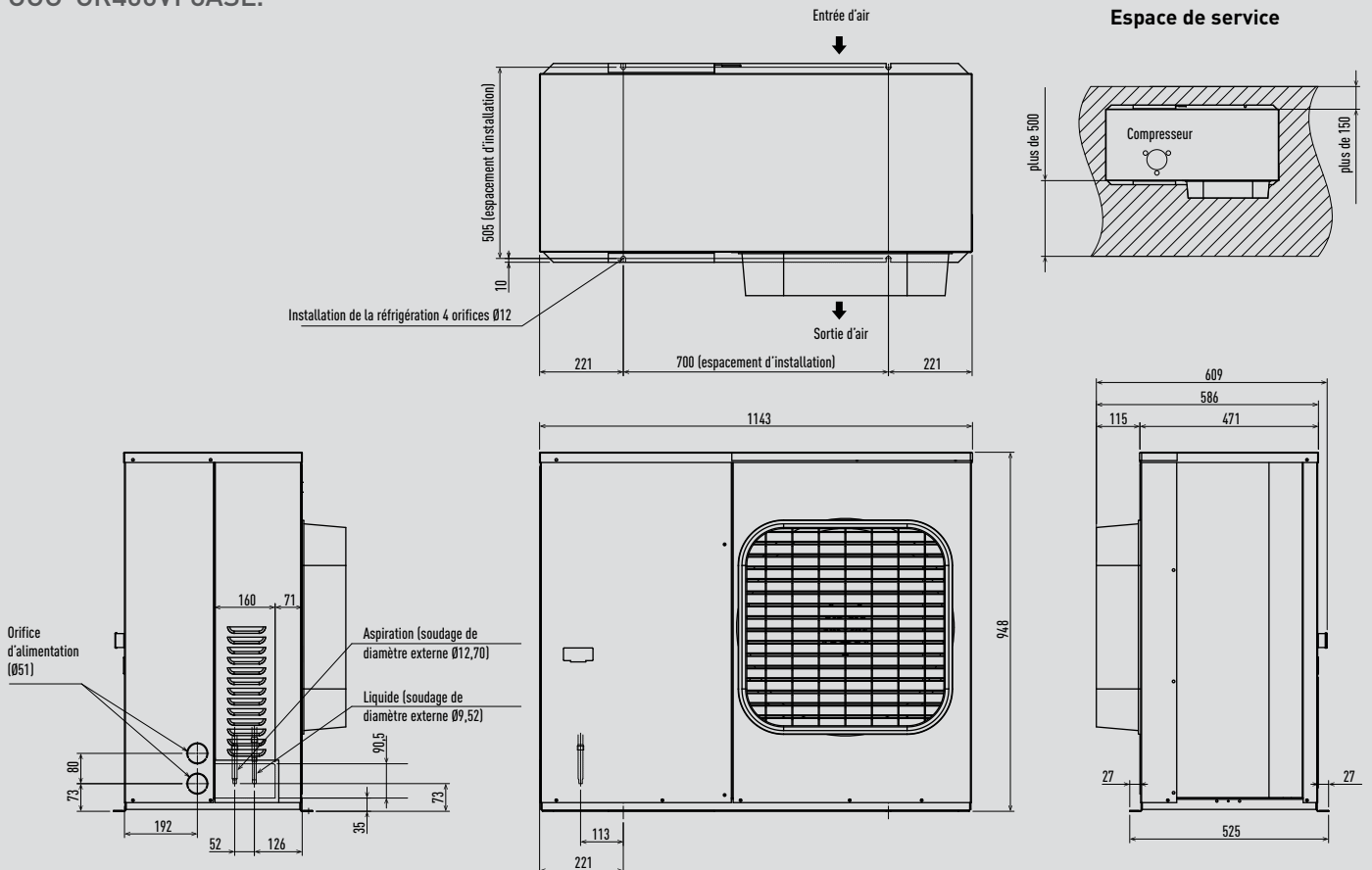


Unités de condensation - Série CR OCU-CR200VF5A / OCU-CR200VF5ASL.



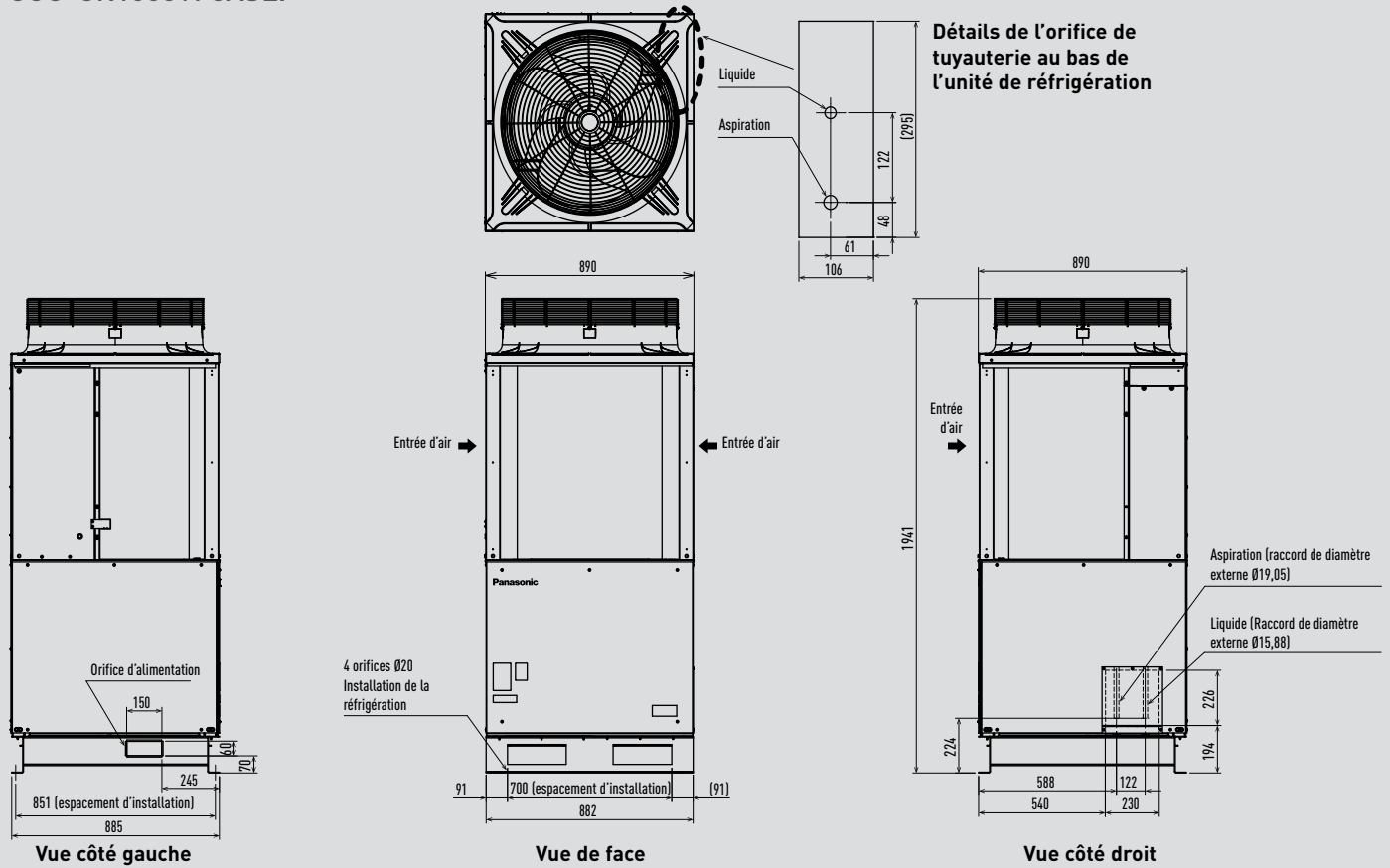
Unité : mm

Unités de condensation - Série CR OCU-CR400VF8 / OCU-CR400VF8SL / OCU-CR400VF8A / OCU-CR400VF8ASL.



Unité : mm

Unités de condensation - Série CR OCU-CR1000VF8 / OCU-CR1000VF8SL / OCU-CR1000VF8A / OCU-CR1000VF8ASL.



Unité : mm

Panasonic Service

Nos équipes Panasonic Service s'engagent à garantir votre tranquillité d'esprit. Notre priorité : vous fournir le meilleur service.

Panasonic met à disposition une équipe de techniciens et d'ingénieurs hautement qualifiés pour fournir des services professionnels et réactifs qui répondent aux plus hauts niveaux de qualité et de sécurité tout en étant efficaces et économiques. Pour en savoir plus sur les solutions de chauffage et de refroidissement de Panasonic, veuillez consulter le site www.aircon.panasonic.be.



Maintenance

Pour répondre aux exigences de la garantie standard, le produit doit être entretenu et inspecté chaque année par un ingénieur dûment formé et qualifié. Nous pouvons ainsi allonger la durée de vie du produit.



Réparation

Panasonic offre une large gamme d'accords de services, pour une durée de vie maximale des produits. Laissez les experts prendre soin de vos produits Panasonic. Dans l'éventualité peu probable d'un dysfonctionnement, faites confiance à l'un de nos experts qualifiés et formés par Panasonic pour remettre les choses en ordre.



Garantie

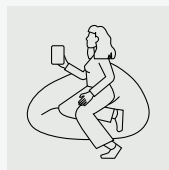
Conformément à la réglementation, Panasonic garantit ses produits contre les vices cachés. En outre, Panasonic accorde à l'acheteur professionnel une garantie commerciale, spécifique aux familles de produits, sous réserve du respect de toutes les règles d'installation et d'utilisation de ses produits.

Service clients de Panasonic solutions chauffage et refroidissement

Panasonic a mis en place différents canaux permettant aux utilisateurs finaux ou aux professionnels de nous contacter :



Utilisez notre site Web www.aircon.panasonic.be pour nous contacter. Panasonic a mis en œuvre une page de contact sur le site Web de Panasonic solutions chauffage et refroidissement pour ses clients potentiels et existants.



Une autre option consiste à contacter les équipes hautement expérimentées du Centre de service clients Panasonic, qui sont plus que qualifiées pour assister les clients de Panasonic dans toute l'Europe en 13 langues différentes.

Nos Centres de service clients destinés aux utilisateurs finaux :

Pays	Centre d'assistance clients	Heures d'ouverture
Belgique - Néerlandais	+32 2 320 55 38	Lun-Ven 9-17h
Belgique - Français	+32 2 320 55 38	Lun-Ven 9-17h
Luxembourg	+32 2 320 55 38	Lun-Ven 9-17h

Panasonic

Découvrez comment Panasonic prend soin de vous en consultant le site www.aircon.panasonic.be.

Panasonic Belgium
Branch of Panasonic Marketing Europe GmbH
Heating & Cooling Solutions - Business location
Dok Noord 3A/404
9000 Gent

Panasonic Belgium
Branch of Panasonic Marketing Europe GmbH
Registered Office
Brusselsesteenweg 159
9090 Melle



Veillez à ne pas utiliser un réfrigérant autre que le type spécifié pour procéder à des ajouts ou à un remplacement de réfrigérant. Le fabricant n'assume aucune responsabilité en cas de dommage ou d'altération de la sécurité liés à l'utilisation d'un autre réfrigérant.
Les unités extérieures présentées dans ce catalogue contiennent des gaz à effet de serre fluorés dont le potentiel de réchauffement global est supérieur à 150.