THERECO

L'efficacité énergétique

CHAUFFAGE
VENTILATION
CLIMATISATION
DÉSHUMIDIFICATION

R454C

OPTI-config'



LA NOUVELLE GAMME AU R454C

octobre 2026

Néo-ADRIATIC

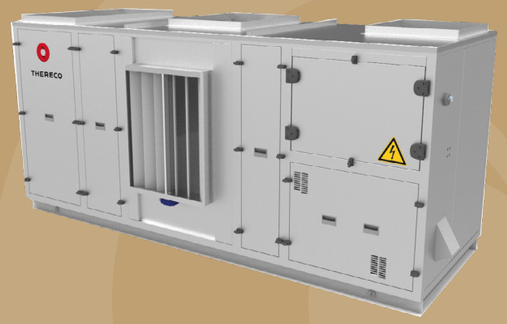
LE ROOFTOP 4 VOLETS THERMODYNAMIQUE MODULAIRE

FABRIQUÉ EN FRANCE

DEPUIS 1979

Néo-ADRIATIC

TRAITER L'AIR NEUF ET LE CONFORT THERMIQUE





PRINCIPE

Le rooftop air-air double flux e-ADRIATIC, équipé de 4 volets est optimisé pour les fonctions de chauffage, ventilation et climatisation d'établissements qui nécessitent un **renouvellement d'air variable en fonction du taux d'occupation.**

Cette gamme a été développée afin d'adapter le débit d'air neuf au strict nécessaire permettant d'assurer une **économie d'exploitation optimale** d'une part et d'autre part d'assurer un **équilibrage des débits d'air neuf et d'air extrait** évitant la mise en surpression et dépression des locaux.

CARACTÉRISTIQUES

- **Carrosserie aluminium** double peau 25 ou 50 mm. Structure robuste, anti-corrosion et 30 % plus légère que l'acier.
- **Isolation thermique/phonique** (laine de verre incombustible M0).
- **Accessibilité ergonomique** par portes sur charnières et un **compartiment technique isolé** pour une maintenance facilitée en toute sécurité.
- Ventilateurs **plugfan** à moteur EC(IE4) : **technologie composite** à haut rendement conforme ErP/Ecodesign offrant un ratio consommation/acoustique optimisé par rapport à la technologie métal et une régulation fluide du débit (signal 0-10 V ou Modbus).
- **Filtration haute performance (ISO Coarse 80% / ePM1 55%)** : filtres certifiés Eurovent, recyclables et classés M1 (incombustibles).
- Fluide **R454C (Classé A2L — très faible inflammabilité)** : classé dans la même catégorie de sécurité que le R32. **GWP très bas (< 150)** assurant une parfaite conformité avec la réglementation F-Gas.
- **Sécurité** : **Détecteur de fuite** intégré au circuit frigorifique et **détecteur de fumée** (seul ou via un DaD)
- **Compresseurs SCROLL**: technologie de compresseurs variables avec variateur de vitesse ou montage tandem (suivant la taille de la machine)
- **Échangeurs thermiques** : batteries tubes cuivre / ailettes aluminium assurant un échange optimal. Protégés par un **revêtement époxy anticorrosion** pour une durabilité accrue, avec options d'ultra-protection (Blygold ou Hérésite) pour les milieux agressifs ou salins.
- **Armoire électrique intégrée hors flux d'air** : accès ergonomique par panneaux sur charnières et sécurité maximale (interrupteur général de coupure en charge, disjoncteurs, contacteurs, transfo 24 V, repérage des fils et contact sec alarme). Garantit une exploitation fiable en Tri 400 V + T et une maintenance simplifiée.
- **Installation extérieure ou intérieure** : flexibilité totale d'implantation s'adaptant à vos contraintes d'espace. Possibilité de **livraison en 3 parties ou livrée à plat** (selon faisabilité) pour simplifier la manutention et l'accès sur les sites difficiles.
- **Caisson 4 volets en aluminium motorisés** : gestion intelligente et modulante de l'air neuf via 2 servomoteurs.
- **Température limite de fonctionnement** : La gamme NEO ADRIATIC au R454C fournit :

=>une puissance froide **jusqu'à 50°C** extérieur et 60% d'air neuf.

=>une puissance chaude **jusqu'à -15°C** extérieur et 40% d'air neuf.



INTELLIGENCE MACHINE

- **Automate Schneider** : régulation haute précision à câblage blindé avec écran 6 lignes intégré (paramétrage, états, historiques). Pilotage à distance, interconnexion fluide avec les protocoles du marché (Modbus, BACnet, etc.) et Intégration GTB/GTC.
- **Afficheurs en option** : TélécommandeFIRST/TOUCH
- Automate **compatible tous protocoles** (via passerelle)

« Un confort maximal pour un impact environnemental minimal »

©PTI-config'



THERVISION

Logiciel de supervision sous environnement Windows.
Protocole Modbus
Jusqu'à 12 salles + 9 auxiliaires

- Gestion des alarmes
- Programmes horaires
- Modifications des consignes
- Courbes
- Historique de fonctionnement
- Gestion des dégivrages

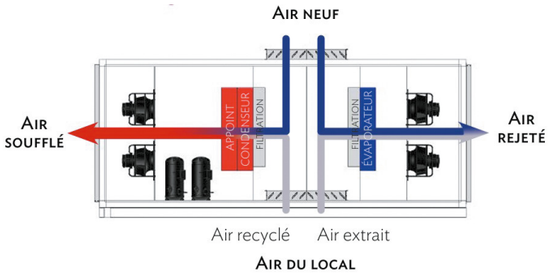
LES +

- Rooftop à 4 volets.
- **Fluide R454C avec un GWP < 150**
- Grande modularité de conception
- **S'adapte à des taux d'occupation très variables**

LES MODES DE FONCTIONNEMENT

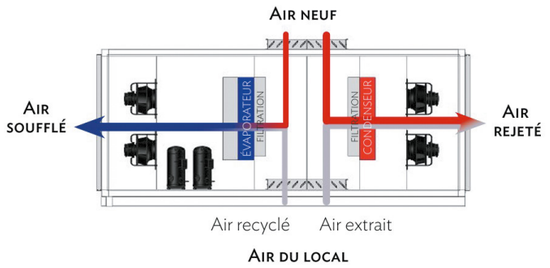
- CHAUFFAGE
- CLIMATISATION
- ÉCONOMISEUR

MODE CHAUFFAGE



La chaleur est prélevée au mélange air extrait - air extérieur. Cette chaleur est restituée au condenseur qui réchauffe le mélange air neuf et air recyclé. Lors de basses températures, un dégivrage est assuré automatiquement. La récupération de la chaleur de l'air extrait augmente sensiblement le coefficient de performance de la pompe à chaleur et réduit le nombre de dégivrages nécessaires. L'air neuf réduit au minimum hygiénique.
Un appoint de chauffage peut être fait par batterie à eau chaude ou par batterie électrique à plusieurs étages ou modulante. Ce chauffage complémentaire permet également de compenser le dégivrage.

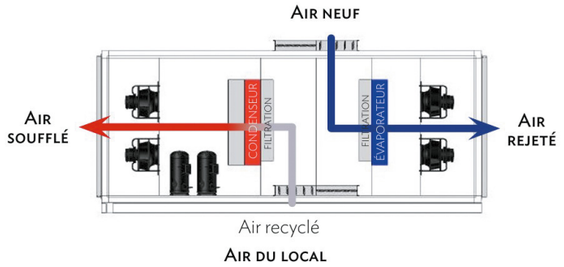
MODE CLIMATISATION



Le système frigorifique à deux compresseurs permettant deux étages de puissance assure le soufflage du mélange air neuf - air extrait recyclé, refroidi selon les besoins. La chaleur prélevée à l'évaporateur (en bleu) est évacuée par le mélange air extérieur - air extrait au passage du condenseur (en rouge).

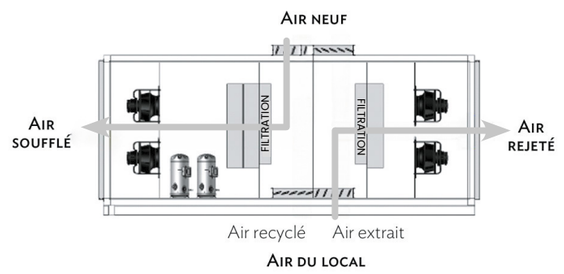
Si l'air extérieur est plus chaud que l'air extrait, nous sommes au minimum d'air neuf. L'utilisation de l'air extrait plus froid que l'air extérieur augmente le rendement énergétique.

MODE CHAUFFAGE (hors occupation)



Le fonctionnement s'effectue en recyclage total de l'air des locaux, sans apport d'air neuf.
Le système prélève alors uniquement la chaleur de l'air extérieur.

MODE ÉCONOMISEUR (free-cooling / Night-cooling)



Rafraîchissement gratuit par apport d'air neuf frais en proportion variable du mini jusqu'à 100 %.
Compresseurs à l'arrêt.
D'importantes économies d'énergie électrique sont réalisées dans ce mode de fonctionemment en particulier pour les locaux à forts dégagements calorifiques internes.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Néo-ADRIATIC 20 à 70

NEO ADRIATIC	Unite	20L	30S	30M	30L	50S	50M	50L	70S	70M	70L
VENTILATION											
Débit d'air soufflage	m3/h	1500	1800	2400	3000	3500	4250	5000	5500	6250	7000
Débit d'air rejet	m3/h	2700	2700	3600	4500	5250	6300	7500	8250	9300	10500
Puissance absorbée soufflage	kW	0,3	0,3	0,4	0,6	0,6	0,8	1,1	0,9	1,1	1,3
Puissance absorbée rejet	kW	0,4	0,3	0,4	0,6	0,6	0,8	1,2	1,1	1,4	1,8
Pressions disponibles : soufflage 150 Pa / reprise 100 Pa / air neuf 100 Pa / rejet 50 Pa											
Filtration ISO COARSE 80% (G4) au soufflage et au rejet. Option au soufflage: F7 disponible sur demande.											
CHAUFFAGE - Capacité à 60% d'air neuf et T° extérieur +7°C / 87 % HR, T° d'air extrait de +20°C / 40 % HR											
Puissance calorifique compresseurs	kW	9,3	10,7	14,2	16,4	18,1	19,7	22,5	29,4	31,6	35,7
COP net (selon EN14511)	W/W	3,5	4	3,6	3,7	3,9	3,7	3,3	3,6	3,8	3,6
COP brut (puissance compresseur uniquement)	W/W	4,8	5,2	4,7	5,1	5,3	5,3	5,1	4,8	5,4	5,2
CHAUFFAGE à 60% d'air neuf et T° extérieur -7°C / 77 % HR, T° d'air extrait de +20°C / 40 % HR											
Puissance calorifique compresseurs	kW	7,4	8,8	11,7	13,6	15	16,4	18,5	24,4	26,2	29,5
COP net (selon EN14511)	W/W	3,3	4	3,5	3,6	3,7	3,5	3,1	3,5	3,6	3,4
COP brut (puissance compresseur uniquement)	W/W	5,1	5,5	4,8	5,4	5,4	5,4	5	4,9	5,6	5,3
PERFORMANCE SAISONNIÈRE CHAUFFAGE Selon règlement 2016/2281 et EN 14825											
SCOP	kWh/kWl	3,8	4,9	4,5	4,0	4,6	4,1	3,5	4,4	4,1	3,8
η s,h	%	148,4	191,3	175,6	156,9	179,9	159,1	136,4	173,0	162,7	147,0
CLIMATISATION à 60% d'air neuf et T° extérieur 35°C / 40% HR, T° d'air extrait de +27°C / 47 % HR											
Puissance frigorifique compresseurs	kW	9,5	11,1	14,3	16,9	19	20,8	23,5	29,8	34	37,8
EER net (selon EN14511)	W/W	2,9	3,2	2,9	3	3,2	3,1	2,8	2,9	3,3	3,1
EER brut (puissance compresseur uniquement)	W/W	3,7	3,8	3,5	3,8	4	4	3,9	3,6	4,3	4
PERFORMANCE SAISONNIÈRE CLIMATISATION Selon règlement 2016/2281 et EN 14825											
SEER	kWh/kWl	4,8	6,6	6,3	5,7	7,0	6,3	5,5	7,1	6,9	6,2
η s,c	%	190,6	260,6	247,4	226,2	275,0	248,0	218,1	278,8	274,8	246,6
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES - Alimentation électrique 3 x 400V / Pouvoir de coupure IK3 :10kA											
Appoints électriques	kW	4,5	6	9	12	12	15	18	18	24	24
Intensité Appoint électrique	A	6,5	8,7	13	17,3	17,3	21,7	26	26	34,6	34,6
Puissance totale installée **avec** appoint	kW	13,1	15,1	18,1	24,2	26,7	29,7	32,7	36,7	48	48
Intensité maximale **avec** appoint	A	32,4	33	37,4	46,7	50,6	54,9	59,3	63,6	76,2	76,2
Intensité de démarrage **avec** appoint	A	32,4	33	37,4	46,7	50,6	54,9	59,3	63,6	76,2	76,2
CIRCUIT FRIGORIFIQUE											
Nombre circuit/compresseur		1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Charge réfrigérant	kg	3	4	4	4	5	5	5	7	7	7
ACOUSTIQUE -Niveau de puissance sonore global aux orifices											
Soufflage	dBA	72,7	73,1	77,9	81,2	75,5	79,1	83,4	78,7	81,5	83,6
Air neuf et air extrait	dBA	70,2	66,6	70,5	74,7	70,1	74,1	78,6	75	77,8	80,6
Rejet	dBA	76,6	68,1	71,6	75,6	71,4	75,5	79,3	78,3	80,7	83,7
ACOUSTIQUE -Niveau de pression sonore global de l'appareil à 10 mètres en champs libre (directivité 1 & tolérance + ou - 3 dB).											
Isolation acoustique standard - Double peau 25 mm	dBA	36,2	31,4	35,8	39,8	34,6	38,6	42,9	39,2	41,9	44,5
Isolation acoustique standard - Double peau 50 mm	dBA	35,1	31,7	35,9	39,8	34,8	38,3	42,2	39,8	42,2	44,3
Isolation acoustique renforcée - Double peau 25 mm	dBA	31	26,2	30,7	34,7	29,8	33,8	38,2	34,5	37,3	39,9
Isolation acoustique renforcée - Double peau 50 mm	dBA	29,9	26,2	30,5	34,4	29,5	33	37,1	34,5	36,9	39
Ces niveaux de pression sonore ont été établis en faisant abstraction des niveaux sonores émis par les gaines montées par l'installateur sur les orifices aérauliques.											
ENCOMBREMENT ET POIDS - Modèles monobloc - Double peau 25 mm											
Longueur (L)	mm	2155	2950	2950	2950	3275	3275	3275	3550	3550	3550
Largeur (l)	mm	735	1060	1060	1060	1200	1200	1200	1460	1460	1460
Hauteur (H)	mm	1355	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1750	1750	1750
Poids isolation standard	kg	329	521	521	521	611	611	611	792	792	792
Poids isolation renforcée	kg	388	617	617	624	781	781	741	945	957	956
ENCOMBREMENT ET POIDS - Modèles monobloc - Double peau 50 mm											
Longueur (L)	mm	2205	3000	3000	3000	3325	3325	3325	3600	3600	3600
Largeur (l)	mm	785	1110	1110	1110	1250	1250	1250	1510	1510	1510
Hauteur (H)	mm	1405	1450	1450	1450	1550	1550	1550	1800	1800	1800
Poids isolation standard	kg	358	563	563	570	701	701	661	861	873	872
Poids isolation renforcée	kg	418	643	643	650	831	831	791	1046	1058	1057

ENCOMBREMENT ET POIDS - Modèles 3 parties : NC

NC = Nous Consulter

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Néo-ADRIATIC 100 à 400

NEO ADRIATIC	Unite	100 S	100 M	100 L	150 S	150 M	150 L	200 S	200 M	200 L	250 L	300 L	350 L	400 L
VENTILATION														
Débit d'air soufflage	m3/h	7500	8750	10000	10500	12750	15000	15500	17750	20000	25000	30000	35000	40000
Débit d'air rejet	m3/h	11200	13000	15000	15700	19000	22500	23200	26000	26000	32000	38000	45000	52000
Puissance absorbée soufflage	kW	1,1	1,4	1,7	1,6	2	2,7	2,3	2,8	3,4	4,5	4,9	6,1	6,7
Puissance absorbée rejet	kW	1,3	1,7	2,2	1,8	2,5	3,4	3,1	3,8	3,8	4,8	4,9	6,1	7,8
Pressions disponibles : soufflage 150 Pa / reprise 100 Pa / air neuf 100 Pa / rejet 50 Pa														
Filtration ISO COARSE 80% (G4) au soufflage et au rejet. Option au soufflage: F7 disponible sur demande.														
CHAUFFAGE - Capacité à 60% d'air neuf et T° extérieur +7°C / 87 % HR, T° d'air extrait de +20°C / 40 % HR														
Puissance calorifique compresseurs	kW	42,9	45,6	46,6	54,4	63,3	69	85,7	96,9	117,7	132,3	147,4	163,7	178,3
COP net (selon EN14511)	W/W	4,1	3,9	3,8	4,1	3,9	3,7	4,1	3,8	3,7	3,7	3,8	3,9	3,7
COP brut (puissance compresseur uniquement)	W/W	5,4	5,4	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,2	4,8	5,1	5,4	5,6	5,5
CHAUFFAGE à 60% d'air neuf et T° extérieur -7°C / 77 % HR, T° d'air extrait de +20°C / 40 % HR														
Puissance calorifique compresseurs	kW	36,8	38,5	39,2	45,8	53,3	58	73,5	81,8	101,4	114,4	127,8	141,8	153,5
COP net (selon EN14511)	W/W	4,1	3,9	3,7	4,1	3,9	3,6	4	3,8	3,8	3,8	3,9	4	3,7
COP brut (puissance compresseur uniquement)	W/W	5,7	5,8	6	5,9	5,9	5,9	5,7	5,6	5,3	5,6	5,8	6,1	5,9
PERFORMANCE SAISONNIÈRE CHAUFFAGE Selon règlement 2016/2281 et EN 14825														
SCOP	kWh/kWl	4,8	4,3	3,9	4,8	4,4	3,9	4,3	3,8	3,8	3,7	3,8	3,9	3,5
η s,h	%	187,9	168,8	153,8	187,6	171,1	153,2	169,9	149,9	147,2	145,5	150,0	151,0	137,3
CLIMATISATION à 60% d'air neuf et T° extérieur 35°C / 40% HR, T° d'air extrait de +27°C / 47 % HR														
Puissance frigorifique compresseurs	kW	43,5	47,8	49,3	57,6	67	73,6	86,8	99,5	116,8	133,8	150,6	168,6	189,4
EER net (selon EN14511)	W/W	3,3	3,2	3,2	3,3	3,2	3,1	3,2	3	2,8	2,9	3	3,1	3,1
EER brut (puissance compresseur uniquement)	W/W	4	4	4,2	4,2	4,1	4,2	4	3,8	3,3	3,6	3,8	4	4,1
PERFORMANCE SAISONNIÈRE CLIMATISATION Selon règlement 2016/2281 et EN 14825														
SEER	kWh/kWl	8,4	6,6	6,1	8,0	7,3	6,6	8,1	6,5	6,4	6,4	7,1	7,1	7,0
η s,c	%	333,5	262,1	240,1	317,8	289,8	259,1	319,2	256,3	252,2	252,0	280,2	279,4	277,2
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES - Alimentation électrique 3 x 400V / Pouvoir de coupure IK3 :10kA														
Appoints électriques	kW	24	30	36	36	45	48	48	63	63	72	90	90	90
Intensité Appoint électrique	A	34,6	43,3	52	52	65	69,3	69,3	90,9	90,9	103,9	129,9	129,9	129,9
Puissance totale installée **avec** appoint	kW	53,2	59,6	65,6	74,4	87	92,8	106,4	125,8	136,6	154,6	177,6	188,2	199,2
Intensité maximale **avec** appoint	A	88	101,5	110,2	123,3	147,1	155,4	176,1	212,8	239,8	266,2	303,4	321,8	346,6
Intensité de démarrage **avec** appoint	A	146,7	190	198,7	214,1	258,5	233,8	234,8	303,6	351,2	344,6	421,4	439,8	474,8
CIRCUIT FRIGORIFIQUE														
Nombre circuit/compresseur		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4
Charge réfrigérant	kg	12	12	12	17	17	17	24	24	24	29	33	41	48
ACOUSTIQUE -Niveau de puissance sonore global aux orifices														
Soufflage	dBA	74,2	76,8	79,1	75,1	78,7	81,2	77,8	80	82,1	87,6	85,3	88,2	85,1
Air neuf et air extrait	dBA	71,3	74,5	77,6	71,3	75	78,1	75	77,7	78,9	83,9	80,5	82,7	83,4
Rejet	dBA	75,9	79,1	82,3	75,3	78,6	82	79,8	82,5	82,5	86,6	81,5	84,3	87,6
ACOUSTIQUE -Niveau de pression sonore global de l'appareil à 10 mètres en champs libre (directivité 1 & tolérance + ou - 3 dB).														
Isolation acoustique standard - Double peau 25 mm	dBA	35,9	38,9	41,7	35,9	39,4	42,4	X	X	X	X	X	X	X
Isolation acoustique standard - Double peau 50 mm	dBA	36,6	39,5	42,1	36,4	39,9	42,5	40,2	42,7	43,3	48,4	44,9	47,1	47,4
Isolation acoustique renforcée - Double peau 25 mm	dBA	30,9	34	36,9	30,8	34,4	37,4	X	X	X	X	X	X	X
Isolation acoustique renforcée - Double peau 50 mm	dBA	31,3	34,2	36,8	31,1	34,6	37,3	34,9	37,4	38	43,1	39,7	41,8	42,2
Ces niveaux de pression sonore ont été établis en faisant abstraction des niveaux sonores émis par les gaines montées par l'installateur sur les orifices aérauliques.														
ENCOMBREMENT ET POIDS - Modèles monobloc - Double peau 25 mm														
Longueur (L)	mm	3850	3850	3850	4550	4550	4550	X	X	X	X	X	X	X
Largeur (l)	mm	1610	1610	1610	2030	2030	2030	X	X	X	X	X	X	X
Hauteur (H)	mm	1750	1750	1750	1950	1950	1950	X	X	X	X	X	X	X
Poids isolation standard	kg	963	963	963	1420	1420	1420	X	X	X	X	X	X	X
Poids isolation renforcée	kg	1119	1147	1151	1726	1718	1703	X	X	X	X	X	X	X
ENCOMBREMENT ET POIDS - Modèles monobloc - Double peau 50 mm														
Longueur (L)	mm	3900	3900	3900	4600	4600	4600	5200	5200	5200	5600	NC	NC	NC
Largeur (l)	mm	1660	1660	1660	2080	2080	2080	2360	2360	2360	2560	NC	NC	NC
Hauteur (H)	mm	1800	1800	1800	2000	2000	2000	2205	2205	2205	2350	NC	NC	NC
Poids isolation standard	kg	1041	1069	1073	1592	1584	1569	2117	2196	2184	2657	NC	NC	NC
Poids isolation renforcée	kg	1241	1269	1273	1842	1834	1819	2467	2546	2534	3007	NC	NC	NC

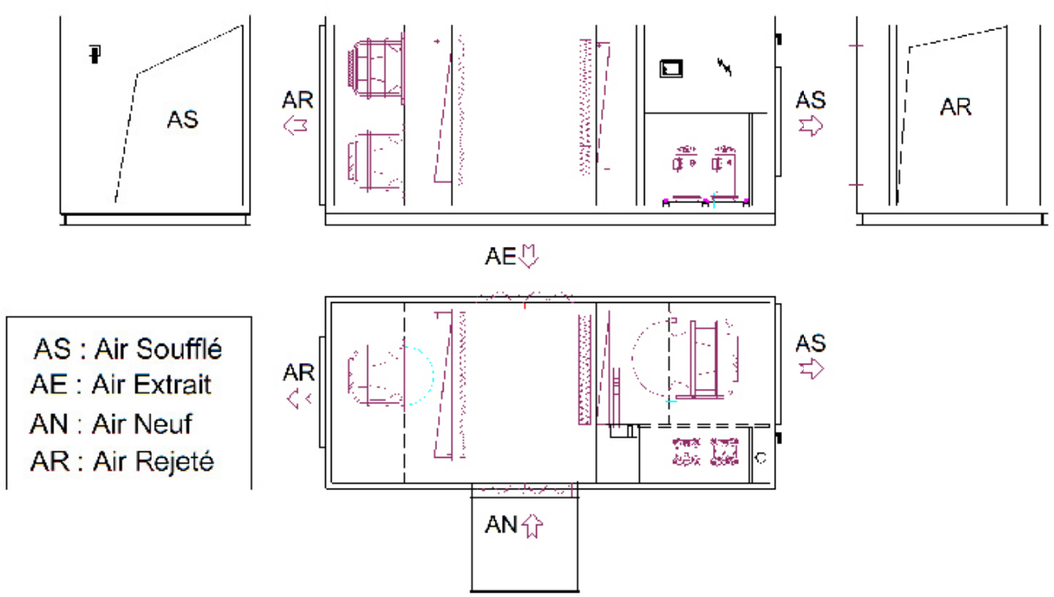
ENCOMBREMENT ET POIDS - Modèles 3 parties : NC

NC = Nous Consulter

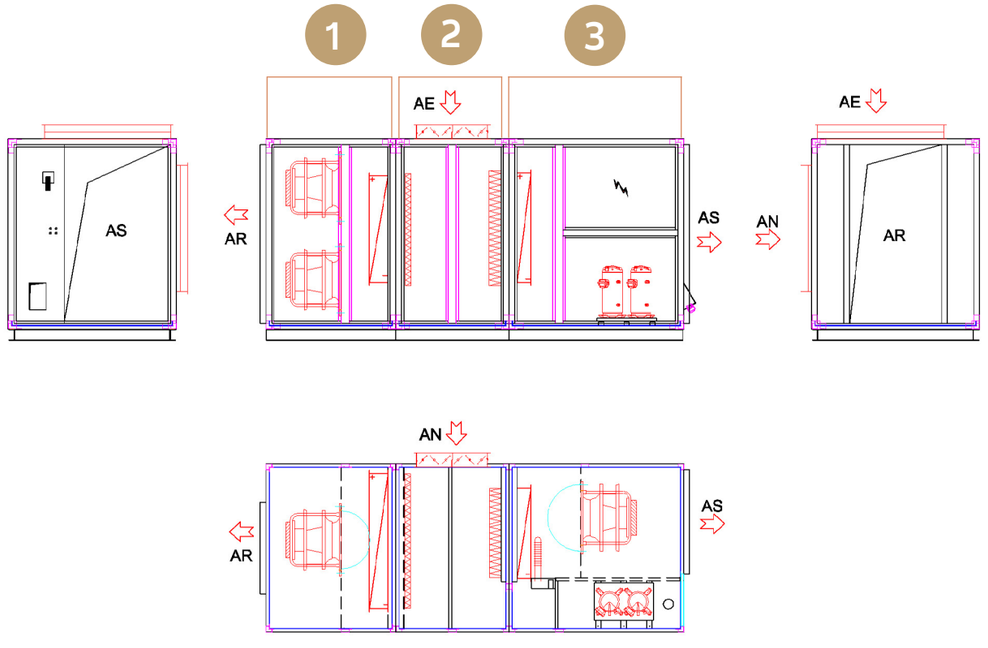
PLANS

Néo-ADRIATIC

MONOBLOC (standard)



3 PARTIES (nous consulter)



Cara
(à cc

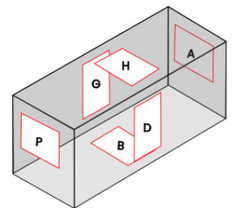
DISPOSITIONS STANDARDS

EX/LT	Position des orifices				Accès D/G
	Air soufflé	Air Extrait	Air Neuf	Air Rejeté	
LT	A	G	D	P	D

**Accès G en option (plus-value tarifaire)*

Lexique

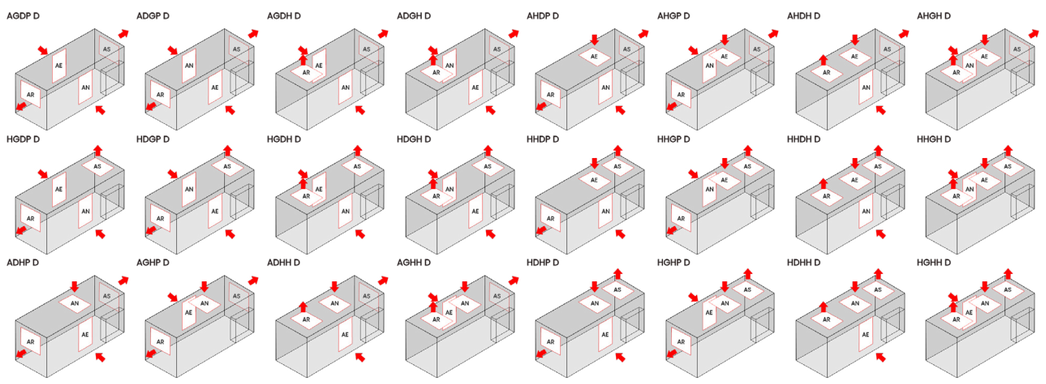
EX Extérieure
LT Local technique
G Gauche
D Droite
H Haut
B Bas
A Avant
P Arrière
X Non Définie



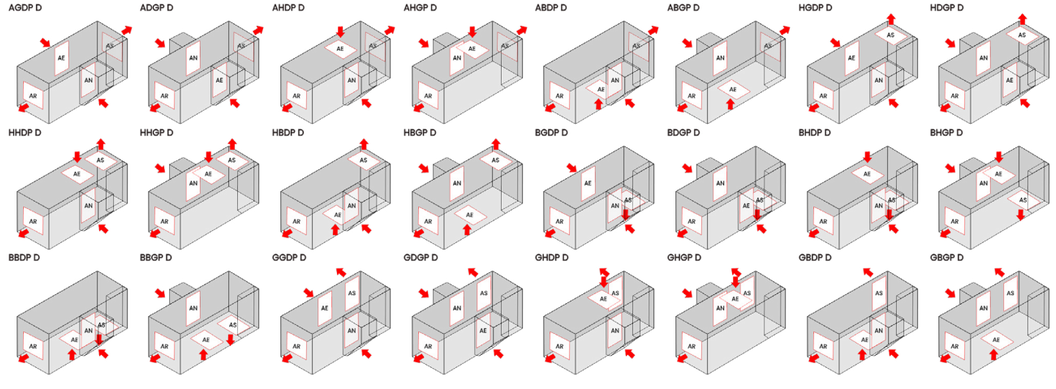
Néo-ADRIATIC - Taille 20 L

AS : air soufflé
AE : air extrait
AExt : air Extérieur
AR : air Rejeté

**Possibilité raccordement de gaine circulaire.*



Néo-ADRIATIC- Tailles 30 à 400



** Autres dispositions disponibles, nous n'avons représenté qu'un échantillon, nous consulter pour toute autre disposition.*
Dispositions exclusivement extérieures avec AN non gainé. Pour AN gainé ou installation intérieure, une modification dimensionnelle est à prévoir. Nous consulter.

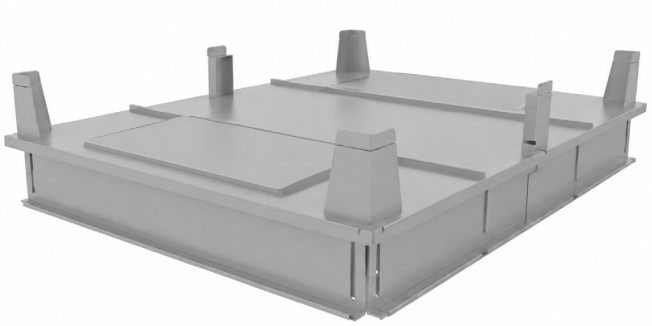
COSTIÈRES

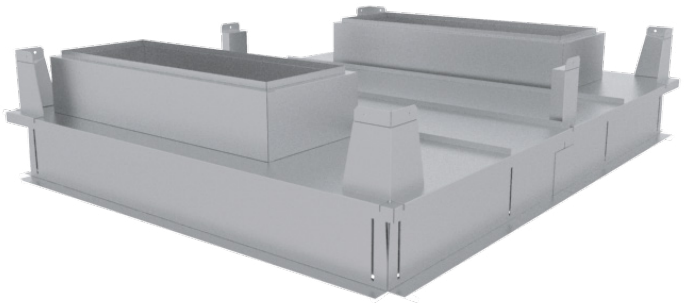
THERECO propose pour toutes ses machines des costières sur mesure aux dimensions de votre choix.
La costière est l'interface entre la machine et la toiture, elle sert à assurer l'étanchéité du bâtiment et à mettre la machine de niveau. Elle est isolée latéralement et par le dessous pour la costière ventilée.

RÉNOVATION : THERECO propose également des costières d'adaptation.

COSTIÈRE RÉGLABLE VENTILÉE SANS RACCORDEMENT - TYPE 1

Réglage pour la mise à niveau : pente de 0 à 5%. Ventilée par la veine d'air de 20 cm entre le dessous de la machine et la costière.
Le relevé d'étanchéité se réalise sur la costière et évite le DTU 43.1 obligeant de sur élever la pompe à chaleur de 800mm. Le DTU 43.1 est valable pour des machines dont la largeur est supérieure à 1200mm.





COSTIÈRE RÉGLABLE VENTILÉE DE RACCORDEMENT - TYPE 4

Réglage pour la mise à niveau : pente de 0 à 5%. Ventilée par la veine d'air de 20 cm entre le dessous de la machine et la costière.
Le relevé d'étanchéité se réalise sur la costière et évite le DTU 43.1 obligeant de sur élever la pompe à chaleur de 800mm. Le DTU 43.1 est valable pour des machines dont la largeur est supérieure à 1200mm.
Raccordement pour la gaine de soufflage et de reprise directement sous la costière.

COSTIÈRE VENTILÉE	L (mm)		l (mm)		H1 (mm)	Poids (kg) Type 1	Poids (kg) Type 4
	Hors tout	Chevêtre	Hors tout	Chevêtre			
30	3066	2926	1176	1036	328 à 578	100	123
50	3297	3157	1312	1172	328 à 578	112	137
70	3662	3522	1572	1432	328 à 578	133	158
100	3964	3824	1722	1582	328 à 578	165	178
150	4574	4434	2142	2002	328 à 578	210	236
200	NC	NC	NC	NC	328 à 578	NC	NC
250	NC	NC	NC	NC	328 à 578	NC	NC



- Une entreprise industrielle française et indépendante, située en Bretagne (22)
- Créée en 1979
- 5 000 m² d'usine, de stockage et bureaux
- + de 6 000 réalisations sur l'ensemble du territoire français et à l'international

BRETAGNE

THERECO

L'efficacité énergétique

Uniclima

FABRIQUÉ EN FRANCE

DEPUIS 1979

LA FRENCH FAB

RSE

RD786 - ZAE DE KÉRANTOUR
BP 48 - 22740 PLEUDANIEL

thereco@therecoeurope.com

TÉL. 33 (0)2 96 20 17 33

www.thereco.fr

SIRET : 317 441 822 00044 - APE 2825Z - TVA intracom. : FR42317441822 - RCS Saint-Brieuc : B 317 441 822

© LA RAFFINERIE - www.laraffinerie.design