

# Centrale double flux très haut rendement

Pour l'habitat  
individuel.

CE

# RDCD

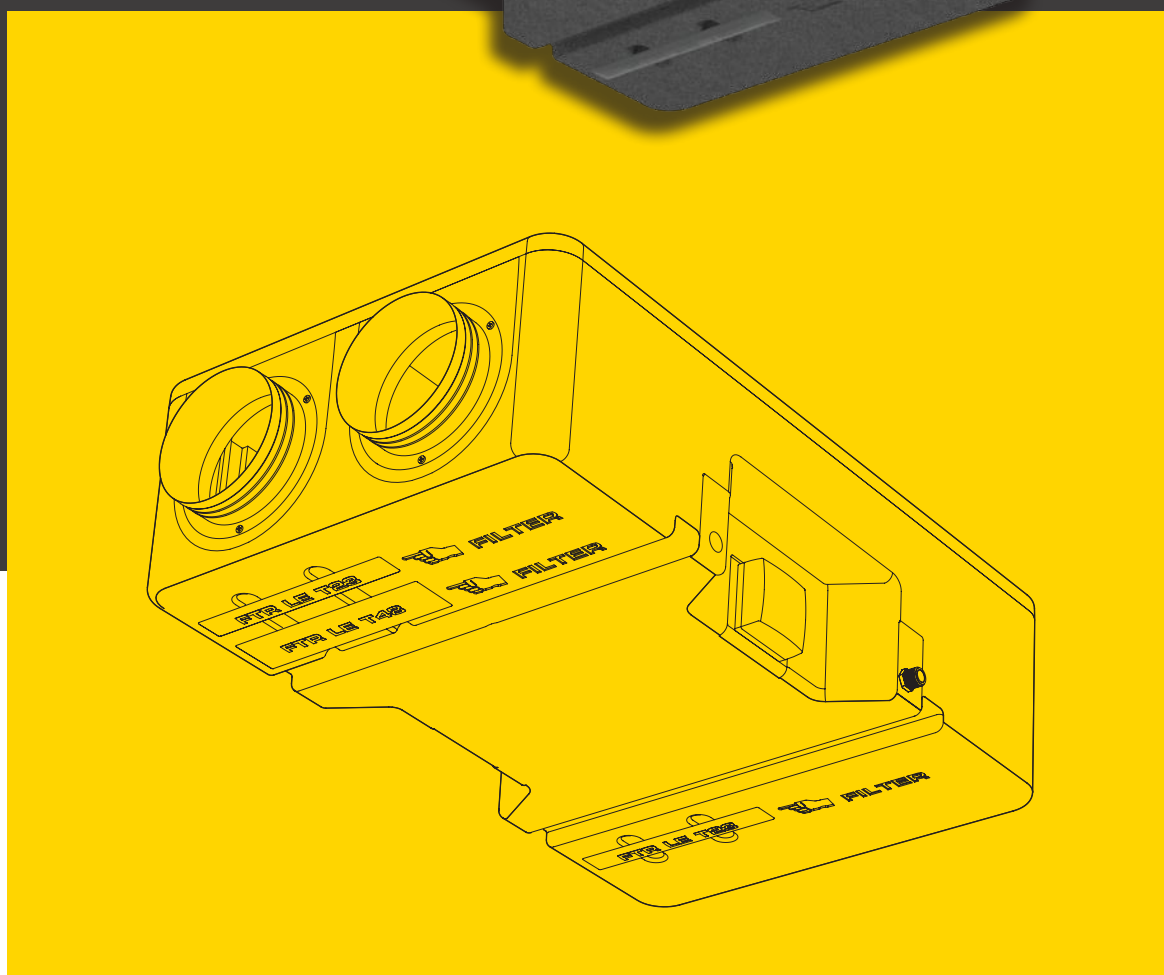
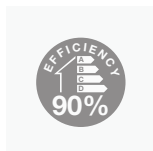
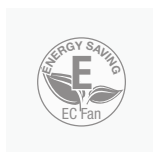
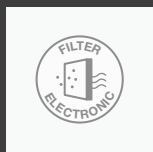
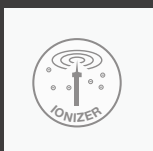
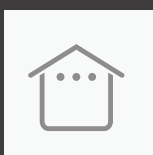
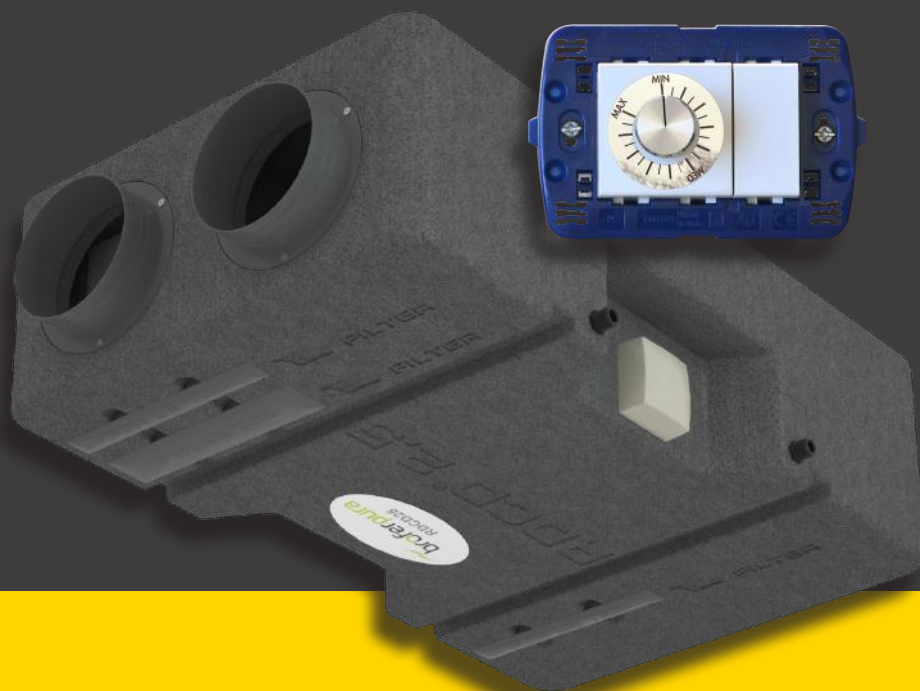


Retrouvez nos produits sur  
[www.klima-rodaclim.fr](http://www.klima-rodaclim.fr)



# Centrale double flux Très haut rendement.

# RDCD



# Description

## RDCD25



## Description

La RDCD25 est une centrale double flux haut rendement destinée à l'habitat individuel. Elle est livrée avec un potentiomètre de réglage.

## Installation

Positionnement en intérieur exclusivement, horizontal.

## Composition

Moteur EC basse consommation

Echangeur très haut rendement certifié EN 308

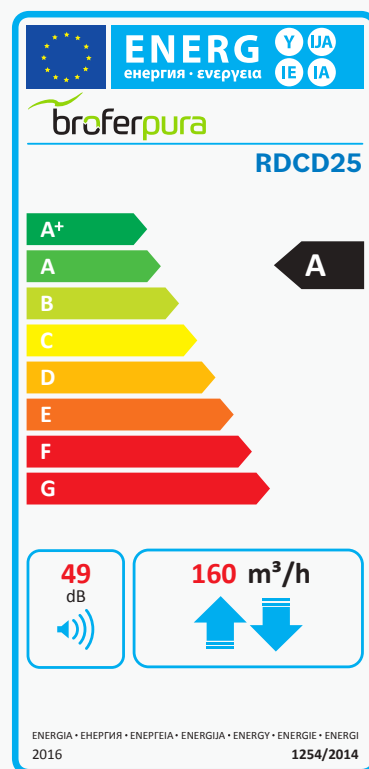
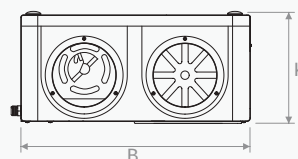
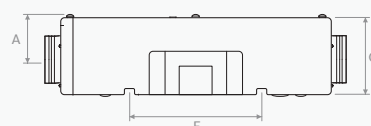
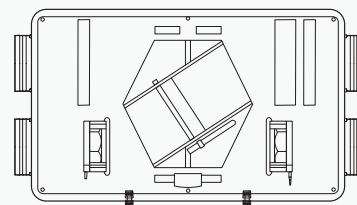
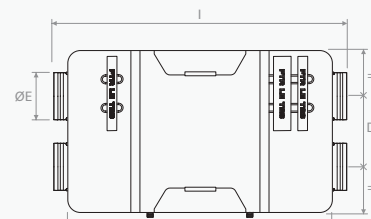
Efficacité de 88,7% selon EN 13141-7:2010

Filtration G4 en standard et F7 en option sur l'air neuf

Classe énergétique A selon l'UE 1254/2014

	A	B	C	D	ØE	F	H	I	K
mm	149	550	255	243	156	440	900	1000	268

Débit d'air (m³/h)	160
Pression statique (pa)	100
Puissance nominale (w)	27
Vitesse rotation (tc/min)	3700
I nominal (A)	0,27
Tension (V)	230
Fréquence (Hz)	50
Vitesse (nr)	1
Efficacité filtration en standard	G4 ISO COARSE > 65 %
Efficacité filtration en optionnel	F7 ISO e PM1 > 65 %

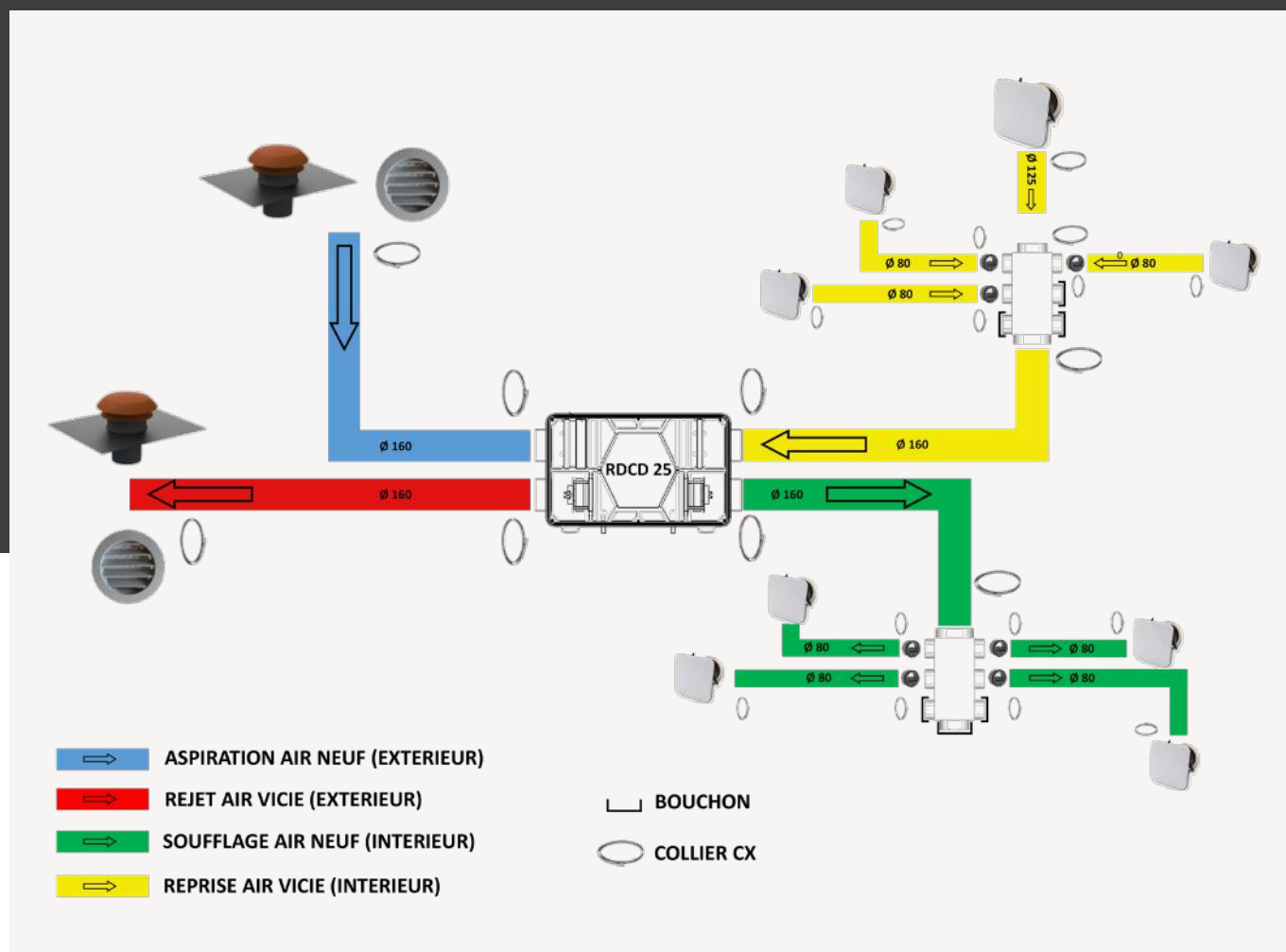




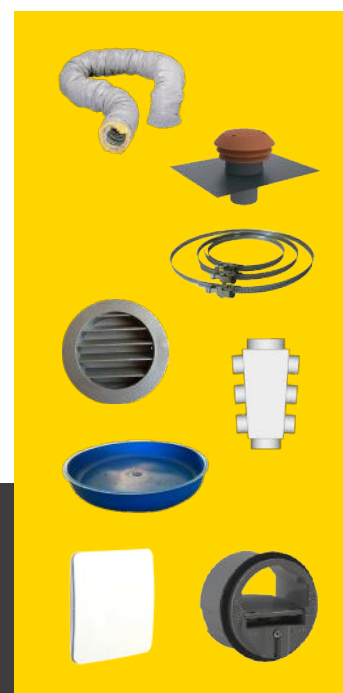
		SOUFFLAGE	Répartition et type de terminal		
Type de logement	Caisson	Configurations	Séjour	Chambre	Chambre (ou bureau)
T2	160m <sup>3</sup> /h RDCD25	Cuisine + sdb/WC	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h	-
		Cuisine + sdb + WC			
		Cuisine + 2 sdb + WC			
T3		Cuisine + sdb/WC	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h
		Cuisine + sdb + WC			
		Cuisine + 2 sdb + WC			
		Cuisine + 2 sdb + 2 WC			

		EXTRACTION	Répartition et type de terminal				
Type de logement	Caisson	Configurations	Cuisine	Salle de bain 1	Salle de bain 2	WC 1	WC 2
T2	160m <sup>3</sup> /h RDCD25	Cuisine + sdb/WC	Auréa 125+	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h			
		Cuisine + sdb + WC	Auréa 125+	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h		Auréa 80 + RDR 15m <sup>3</sup> /h	
		Cuisine + 2 sdb + WC	Auréa 125+	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h	Auréa 80 + RDR 15m <sup>3</sup> /h	
T3		Cuisine + sdb/WC	Auréa 125+	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h			
		Cuisine + sdb + WC	Auréa 125+	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h		Auréa 80 + RDR 15m <sup>3</sup> /h	
		Cuisine + 2 sdb + WC	Auréa 125+	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h	Auréa 80 + RDR 30m <sup>3</sup> /h	Auréa 80 + RDR 15m <sup>3</sup> /h	Auréa 80 + RDR 15m <sup>3</sup> /h

# Schéma fonctionnement des RDCD et accessoires



410411	Gaine souple PVC isolée GPVCI Ø80 70µm 25mm LDV (6 ML)
410413	Gaine souple PVC isolée GPVCI Ø125 70µm 25mm LDV (6 ML)
410414	Gaine souple PVC isolée GPVCI Ø160 70µm 25mm LDV (6 ML)
922400	Collier de serrage CX 60/125
922404	Collier de serrage CX 60/175
250344	Chapeau de toiture plastique couleur tuile CARA 160
135034	Grille façade aluminium brut circulaire GRYB 160
272069	Répartiteur isolé soufflage reprise rectangulaire 1x160M-6x80M+1x125M
917360	AUREA 80P = AUREA 80 + Manchon placo 3 griffes L.100mm à joint
917365	AUREA 125P = AUREA 125 + Manchon placo 3 griffes L.100mm à joint
911302	Régulateur de débit circulaire réglable RDR 80/30 15-50 m³/h
911328	Régulateur de débit circulaire réglable RDR 125/100 50-100 m³/h
410981	Bouchon plastique mâle DN.80
410983	Bouchon plastique mâle DN.125





KLIMA RODACLIM  
(Nord)

10 Rue des Grahuches  
89100 Sens

03 86 88 33 60  
commercial89@klima-rodaclim.com

K  
R89



Sens

KLIMA RIV'AIR  
(Filiale)

62 Impasse de Lespinasse  
31140 Aucamville

05 62 22 67 43  
commercial@klima-rivair.fr

K  
R31



Toulouse

K  
R13



Marseille

KLIMA RODACLIM  
(Sud - Siège social)

255 Avenue de la Roche Fourcade  
13400 Aubagne

04 42 03 88 65  
commercial@klima-rodaclim.com

