

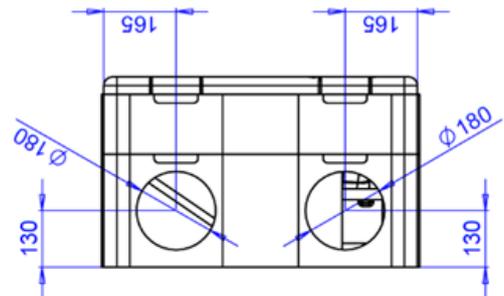
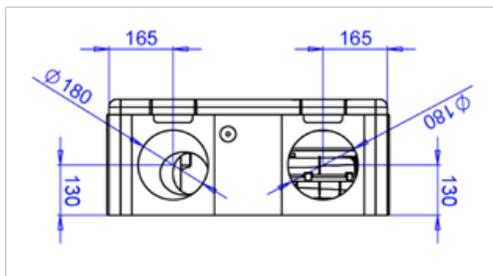
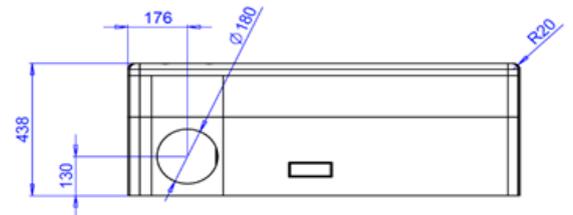
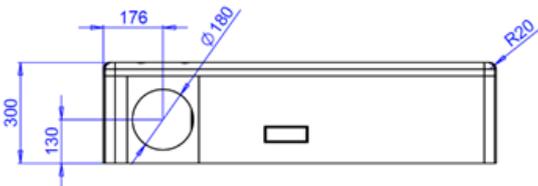
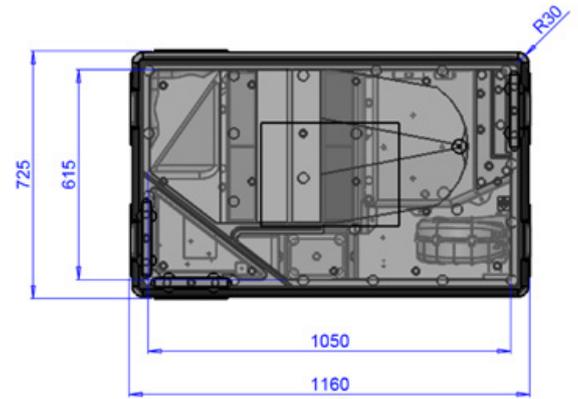
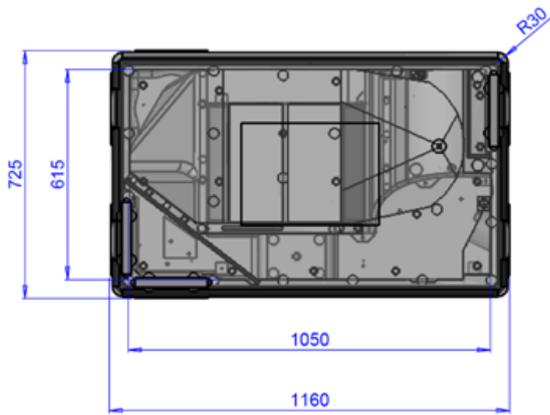
SANUTAL unité de ventilation type D

AIR² | AIR³ | AIR⁴ | AIR⁵

		
N° article	99.SAIR2	99.SAIR3
Tension	230 VAC	230 VAC
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Débit maximum	250 m ³ /h	340 m ³ /h
Valeur SPI	0,206 W/(m ³ /h)	0,233 W/(m ³ /h)
Débit reference	175m ³ /h - 0,049m ³ /s	245m ³ /h - 0,068m ³ /s
Niveau de pression acoustique théorique à 3m de l'unité	46 db(A) 250m ³ /h à 200Pa	51 dB(A) 350m ³ /h à 200Pa
Puissance maximum	2 x 85 W	2 x 85 W
Puissance chez pression de référence 200Pa	2 x 45 W	2 x 74 W
l'efficacité au débit maximal (EN308)	80 %	77 %
Type commande ventilateur	Débit constant	Débit constant
Type de ventilateur	EC	EC
Bypass automatique	Oui	Oui
Connexion USB	Oui	Oui
Connexion 0-10 volt	Oui	Oui
Application sur smartphone	iOS / Android	iOS / Android
Commande 4 positions	Option	Option
CO ₂ -sensor extern	Option	Option
Filtration (ISO COARSE 60%)	G4 (Option F7)	G4 (Option F7)
Notification de filtre	Oui	Oui
Montage	Plafond et mural	Plafond et mural
Raccordement	Ø 180	Ø 180
Dimensions du boîtier (LxBxH)	1160x725x300 mm	1160x725x300 mm
Pois de l'appareil	17 kg	17 kg

		
N° article	99.SAIR4	99.SAIR5
Tension	230VAC	230 VAC
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Débit maximum	450m ³ /h	550 m ³ /h
Valeur SPI	0,224 W/(m ³ /h)	0,270 W/(m ³ /h)
Débit reference	315m ³ /h - 0,0875m ³ /s	385m ³ /h - 0,107m ³ /s
Niveau de pression acoustique théorique à 3m de l'unité	53 db(A) 410m ³ /h à 200Pa	58 dB(A) 550m ³ /h à 200Pa
Puissance maximum	2 x 170 W	2 x 170 W
Puissance chez pression de référence 200Pa	2 x 110 W	2 x 170 W
l'efficacité au débit maximal (EN308)	82 %	80 %
Type commande ventilateur	Débit constant	Débit constant
Type de ventilateur	EC	EC
Bypass automatique	Oui	Oui
Connexion USB	Oui	Oui
Connexion 0-10 volt	Oui	Oui
Application sur smartphone	iOS / Android	iOS / Android
Commande 4 positions	Option	Option
CO ₂ -sensor extern	Option	Option
Filtration (ISO COARSE 60%)	G4 (Option F7)	G4 (Option F7)
Notification de filtre	Oui	Oui
Montage	Plafond et mural	Plafond et mural
Raccordement	Ø 180	Ø 180
Dimensions du boîtier (LxBxH)	1160x725x438 mm	1160x725x438 mm
Pois de l'appareil	22 kg	22 kg

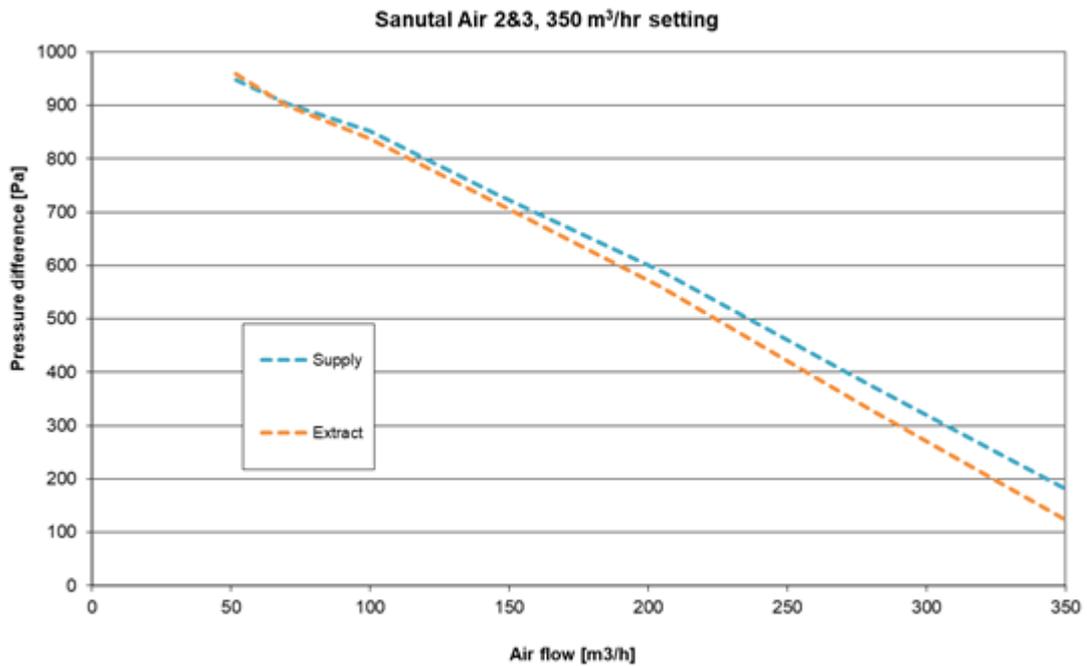
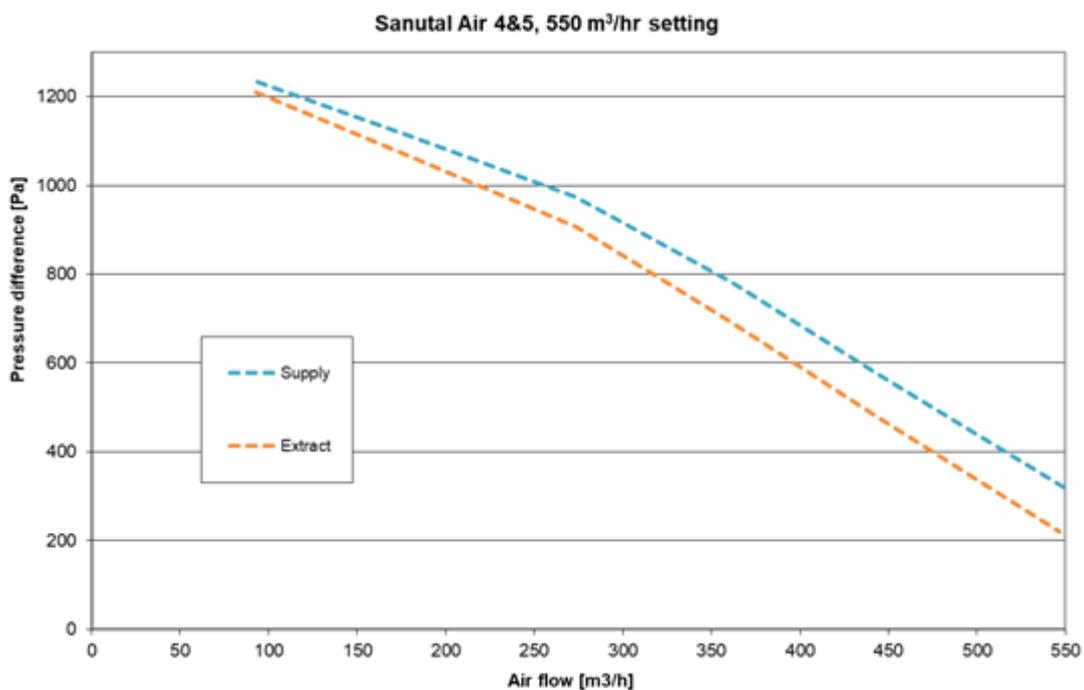
Dimensions

AIR² | AIR³AIR⁴ | AIR⁵

Rendement à EN 308

Débit	AIR 2	AIR 3	AIR 4	AIR 5
200 m ³ /h	82%	82%		
250 m ³ /h	80%	80%		
300 m ³ /h		79%		
350 m ³ /h		77%		
400 m ³ /h			83%	83%
450 m ³ /h			82%	82%
500 m ³ /h				81%
550 m ³ /h				80%

Débit

Débit Sanutal AIR² et AIR³Débit Sanutal AIR⁴ et AIR⁵

Label énergétique

Depuis le 1er janvier 2016 Sanutal est un fabricant d'unité de ventilation obligé de fournir une étiquette énergétique pour tous les systèmes de ventilation.

Vous trouverez la classe énergétique maximum, débit et niveau de pression acoustique.



Montage

L'unité de ventilation Sanutal AIR type D peut être montée au plafond ou au mur.

L'unité dispose de 2 raccordements en pulsion et 2 en extraction en Ø180 dont l'un est situé sur le côté.

L'entrée d'air extérieure se trouve dans l'axe que la sortie d'air vers l'intérieur.

Commande

L'unité peut-être raccordée sur une télécommande 4 positions ou via une application smartphone sur iOS et Android.

Le App permet à l'installateur de configurer l'unité via le WIFI de l'habitation.

