

ISOR EC

- Débit de 0 à 4480 m³/h
- Isolation phonique 40 mm
- Moteur basse consommation EC
- Piquage circulaire à joint pour une parfaite étanchéité
- Montage horizontal ou vertical

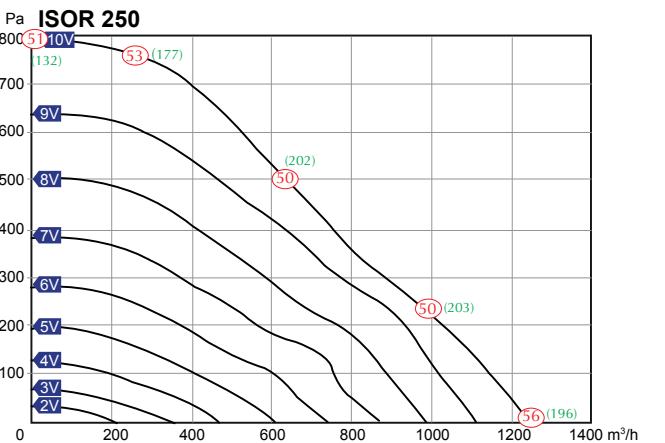
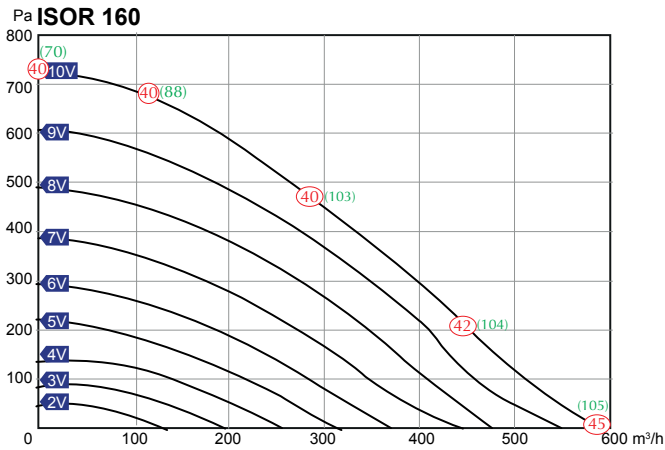
DESRIPTIF

Permet l'extraction d'air dans les locaux tertiaires (bureaux, supermarchés, hôtels...). Grâce à son isolation phonique et son moteur EC basse consommation, il répond à la nouvelle directive eco-design 2018.

- Caisson insonorisé **ISOR**
- Enveloppe réalisée en tôle d'acier galvanisé
- Isolation thermique et acoustique par laine de roche haute densité 40 mm avec revêtement fibre de verre (classe A1)
- Montage intérieur
- Panneau d'accès démontable avec fermeture rapide par grenouillères
- Turbine à réaction à haut rendement
- Piquages circulaires en ligne équipés de joints double lèvres
- Moteur à rotor extérieur EC basse consommation (IP54)
- Roulement à billes lubrifié à vie
- Isolation du moteur classe F (sauf taille 355 et 400, classe B)
- Boîtier de raccordement électrique externe IP 44
- Possibilité de commande externe via un signal 0-10 V
- Alimentation 10 V intégré pour transmetteur
- Fonctionnement à pression constante avec l'option **CON P 1000**
- Modulation du débit afin de maintenir constante une consigne de CO₂ avec l'option **CODIS 35 VAV-C**

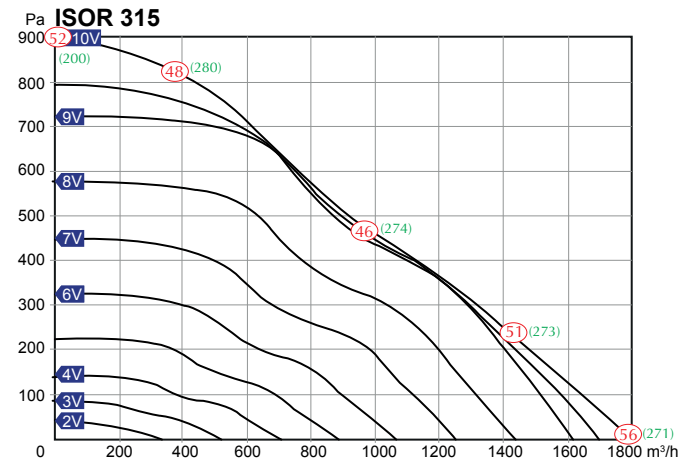
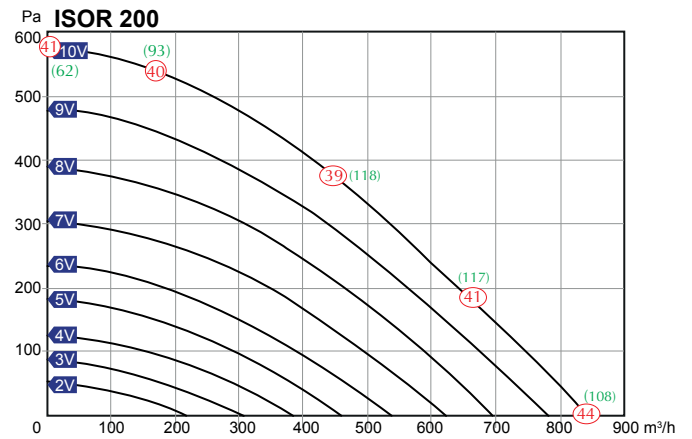
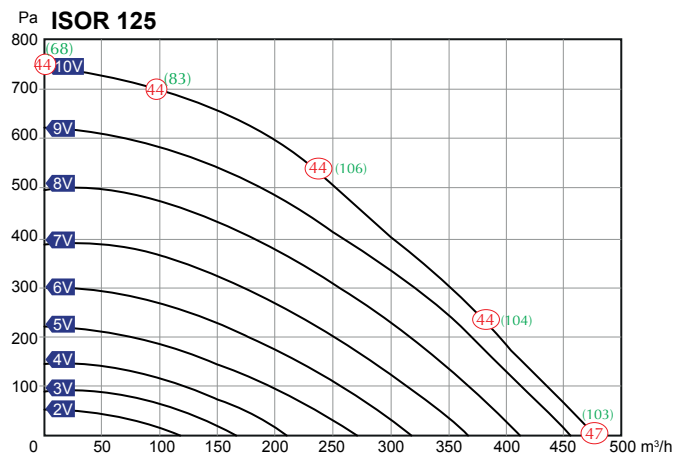


CON P 1000 MS MTP010



Options :

- Pressostat **PRES**
- Manchette souple **MS**
- Potentiomètre **MTP010** (0-10 V)
- Interrupteur de proximité non monté **PR**
- Régulateur / transmetteur de pression **CON P 1000**
- Régulateur / transmetteur d'ambiance CO₂ **CODIS 35 VAV-C**



Accessoires

Silencieux circulaires



p.530

Batteries



p.520

Cassettes filtres



p.564

Transmetteur CON P 1000



p.632

Potentiomètre MTP010



p.654

Interrupteur PR



p.666

Pressostat PRES



p.673

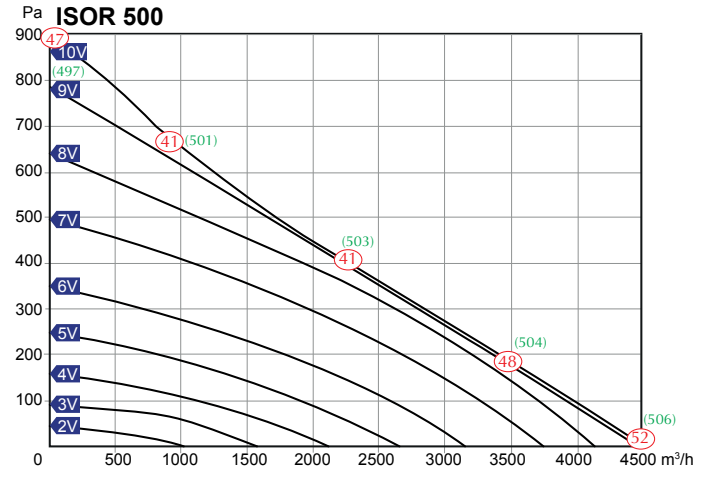
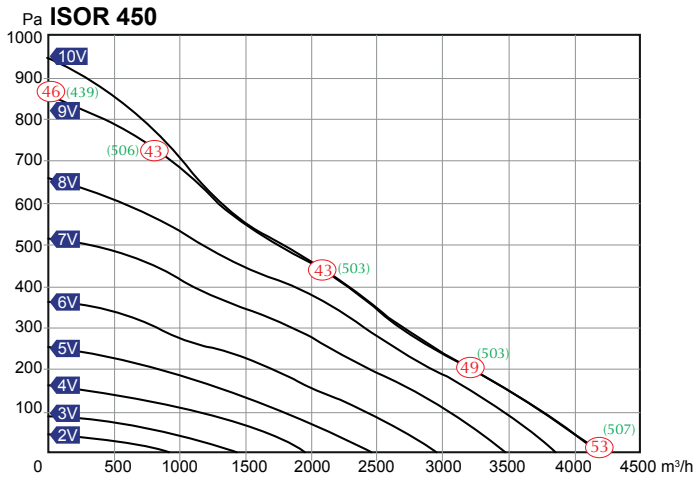
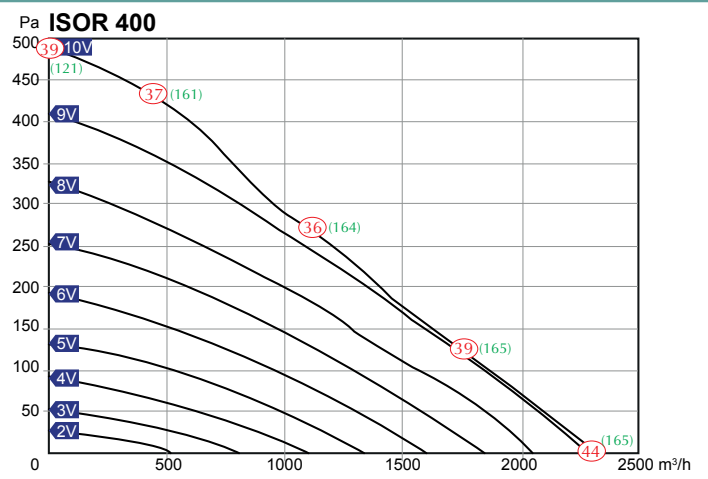
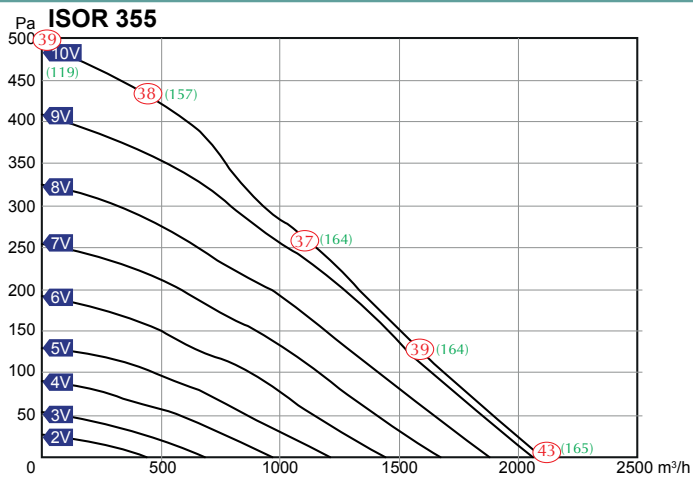
Régulateur Transmetteur



p.641



CAISSON INSONORISÉ À MOTEUR EC



(40) Niveau de pression sonore rayonnée en champs libre à 3 m, appareil raccordé au réseau en amont et en aval, en dBA
 (520) Puissance consommée en Watt

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Tension V en Hz	Puiss. abs. W	Intensité A	Température fonctionnement max	Niveau sonore dB(A)*	Poids kg
ISOR 125	230-50	106	0,9	60 °C	44	11,8
ISOR 160	230-50	104	0,9	60 °C	40	12,0
ISOR 200	230-50	118	1,0	60 °C	39	17,6
ISOR 250	230-50	204	1,8	70 °C	50	18,9
ISOR 315	230-50	274	1,9	55 °C	48	25,0
ISOR 355	230-50	165	1,4	60 °C	37	40,4
ISOR 400	230-50	165	1,4	60 °C	36	40,0
ISOR 450	230-50	507	2,3	50 °C	43	65,3
ISOR 500	230-50	506	2,3	50 °C	41	67,3

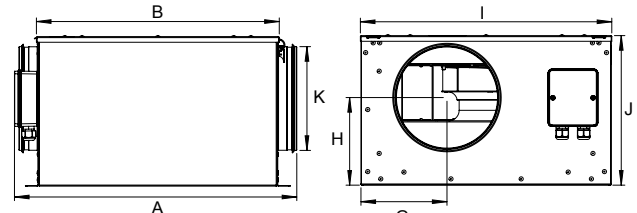
* Niveau de pression sonore rayonné à 3 m en champs libre

TARIFS ET ACCESSOIRES

	ISOR EC	Manchette souple MS
	Code	Code
ISOR 125	052915 ●	053441 ●
ISOR 160	052917 ●	053442 ●
ISOR 200	052918 ●	053443 ●
ISOR 250	052920 ●	053445 ●
ISOR 315	052922 ●	053446 ●
ISOR 355	052203	053478 ●
ISOR 400	052220	053447 ●
ISOR 450	052230	053448 ●
ISOR 500	051972	053449
Inter de proximité PR*	●	100521
Régulateur / transmetteur de pression CON P 1000		100752
Régulateur / transmetteur CO ₂ CODIS 35 VAV-C		101532
Pressostat 30-500 Pa PRES 5 *	●	111003
Potentiomètre MTP010 *	●	100228

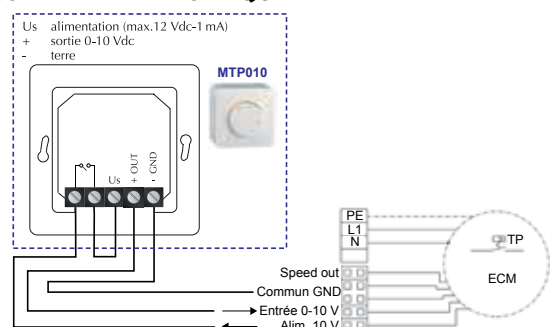
* Non monté ● Produits en stock

DIMENSIONS en mm



	A	B	G	H	I	J	K
ISOR 125	460	384	119	136	383	232	125
ISOR 160	458	384	136,5	133	383	232	160
ISOR 200	542	466	165	168	482	287	200
ISOR 250	505	466	190	148	482	287	250
ISOR 315	555	516	216	208	542	387	315
ISOR 355	695	656	234	273	682	492	355
ISOR 400	695	656	256	263	682	492	400
ISOR 450	946	805	276	283	783	547	450
ISOR 500	946	805	302,5	293	783	587	500

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



Accessoires

Silencieux circulaires



p.530

Batteries



p.520

Cassettes filtres



p.564

Transmetteur CON P 1000



p.632

Potentiomètre MTP010



p.654

Interrupteur PR



p.666

Pressostat PRES



p.673

Régulateur Transmetteur



p.641

