



ORS Clean Air

Élimination passive des gaz expirés des patients

La sécurité sur une voie claire



Se protéger peut être si simple.



Compact
S'adapte parfaitement à votre
installation existante



Large compatibilité
Compatible avec les
ventilateurs les plus courants



Dispositif autonome
Pas besoin d'alimentation
électrique - fonctionne *via*
un système de vide d'air



Assemblage simple
Installation rapide

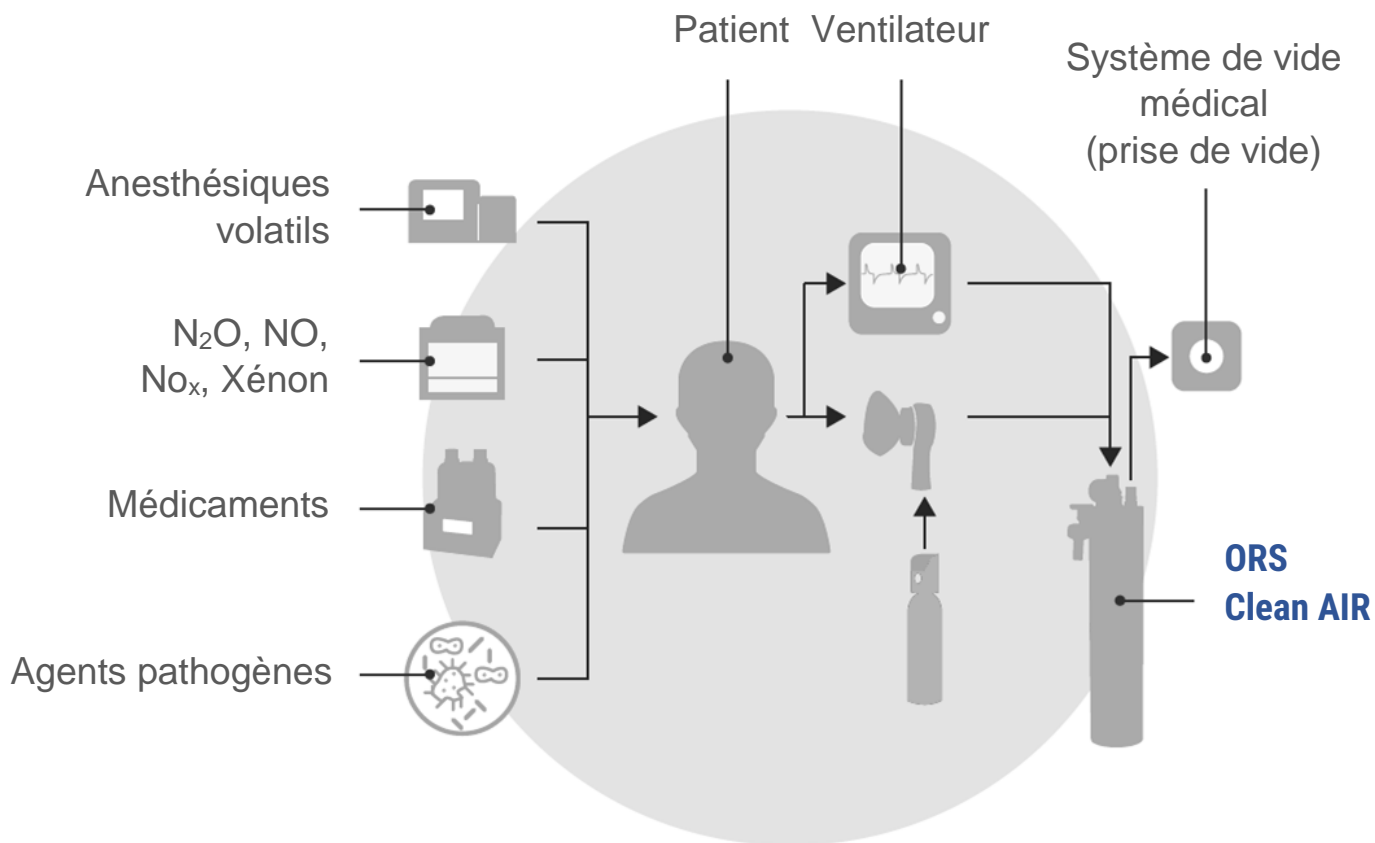


Aucun accessoire
supplémentaire
Pas de filtres jetables, de
consommables



Avec le système Open Reservoir Scavenging System "Clean Air", le gaz expiré du patient est conduit au système de vide *via* la sortie d'expiration du ventilateur et est éliminé en toute sécurité. L'accent est mis sur la sécurité du patient et de l'utilisateur.

Fonctionnement de l'ORS Clean Air

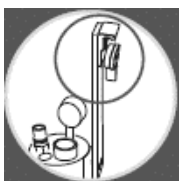


Les modèles d'ORS Clean Air disponibles



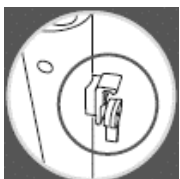
ORS-01

Compatible avec les ventilateurs les plus courants.
Fixé à un rail standard.



ORS-02

Recommandé pour les ventilateurs MAQUET servo.



ORS-04

Recommandé pour les ventilateurs Hamilton S1 and G5.

ORS Clean Air – Spécifications techniques

Spécifications générales

Dimensions

<i>Diamètre</i>	100 mm	<i>Poids</i>	2,2 kg
<i>Hauteur</i>	490 mm		

Alimentation en gaz

<i>Type</i>	Prise de vide VAC selon EN ISO 7396-1	<i>Débit VAC</i>	> 25 l/min
<i>Pression VAC</i>	-0,5 à -0,9 bar		

Connexions

<i>Connexion au vacuum</i>	NIST VAC (ISO)		
<i>Connexion au ventilateur</i>	Adaptateur Ø ext. 30 mm conique (ISO) à Ø ext. 20 mm male		

Performance

<i>Débit d'aspiration</i>	25 ± 5 l/min
---------------------------	--------------

Niveau d'émission

<i>Niveau sonore</i>	≤ 44 dB (A)
----------------------	-------------

Classification

<i>Classe CE</i>	classe I, selon la directive 93/42/EEC Annexe IX, Règle 1.
------------------	--

Code UMDNS

<i>ORS 01, 02, 04</i>	10-142
-----------------------	--------

Exigences matérielles

Résistant aux produits de nettoyage courants

Résistant aux gaz métaboliques humains (méthane, acétone, etc.)

Alimentation électrique

<i>Non applicable</i>	aucune alimentation électrique nécessaire
-----------------------	---

Conditions environnementales (Fonctionnement)

<i>Plage de température</i>	10 à 40 °C	<i>Plage de pressions atm.</i>	700 à 1 060 hPa
<i>Plage d'humidité relative</i>	10 à 90 % HR, Non condensée	<i>Equivalent en altitude</i>	3 000 à 0 m (18 050 à 0 ft) au-dessus du niveau de la mer

Conditions environnementales (Stockage et transport)

<i>Plage de température</i>	-20 à 70 °C	<i>Plage de pressions atm.</i>	500 à 1 060 hPa
<i>Plage d'humidité relative</i>	10 à 90 % HR, Non condensée	<i>Equivalent en altitude</i>	5 500 à 0 m (18 050 à 0 ft) au-dessus du niveau de la mer



Technologie Institut Medizin GmbH (TIM)
August-Thyssen-Str. 30
56070 Koblenz
Germany
Tel.: +49 261 899 689 00
Fax.: +49 261 899 689 09
www.tim-gmbh.de
info@tim-gmbh.de



Ces spécifications sont sujettes à des modifications sans préavis.

Brochure ORS Clean Air ©2020 TIM GmbH.

Tous droits réservés. Rev. A-00 of 04/20.

TIM est une marque déposée de TIM GmbH.



Visitez
www.ors-clean-air.de

