



THEO

AFNOR

PRISES MEDICALES AFNOR

Les prises médicales sont conçues pour distribuer des gaz médicaux basse pression ou le vide à des dispositifs médicaux par l'intermédiaire d'un embout spécifique au gaz (norme NFS 90-116).

Elles sont conformes aux parties applicables de la norme EN ISO 9170-1.

Elles s'implantent soit dans une gaine technique (par ex. : tête de lit), soit en saillie sur un mur, soit dans un bras plafonnier.

Le clapet anti-retour situé dans l'embase permet d'effectuer la maintenance de la prise médicale (filtre et clapet principal) sans être obligé d'interrompre l'alimentation de gaz.

Une façade avec son volet de protection à ouverture automatique et fermeture clipsée est disponible.

CARACTERISTIQUES

- Détrompage selon gaz entre l'embase et le corps de prise
- Mise à la terre possible



AFNOR TERMINAL UNITS

Terminal units are designed for the feeding of low-pressure medical gas or vacuum to medical devices through a gas specific probe (NFS 90-116).

They comply with the applicable parts of the EN ISO 9170-1 standard.

They are fitted either into a medical supply unit (ex: bed head) or in a box on the wall or into a ceiling pendant.

The non-return valve located in the base block enables the maintenance of the terminal unit (filter and main valve) without any obligation to interrupt the gas supply.

A facade with its protective flap with automatic opening and easy closing is available.

FEATURES

- Gas specific connection between the base block and the terminal unit body
- Earthing possibilities

 Air médical / Medicinal air N ₂ : 78% / O ₂ : 22%	 Oxygène Oxygen	 Dioxyde de carbone Carbon dioxide	 Aspiration médicale (vide) Medical aspiration (vacuum)	 Oxygène + Dioxyde de carbone Oxygen + Carbon dioxide
 Air instrument Instrument air	 Azote Nitrogen	 Protoxyde d'azote Nitrous oxide	 Oxygène + Azote Oxygen + Nitrogen	 Protoxyde d'azote + Oxygène Nitrous oxide + Oxygen

MATIERES

Corps : laiton

Tête de prise : laiton chromé

Joints : EPDM

Tube de raccordement : cuivre

Filtre : Laiton

Façade, volet et boîtier :

composite auto extinguable selon le modèle

ACCESSOIRES

Clé multifonction

Clé de maintenance

OPTIONS

Extension tube cuivre 100 mm

MAINTENANCE

Elle devra toujours être confiée à un personnel qualifié et habilité.

Des cartouches de maintenance (clapet/filtre) sont disponibles pour chaque gaz.



MATERIAL

Body: brass

Socket: chromium plated brass

Seals: EPDM

Connection tube: copper

Filter: Brass

Facade, flap and box:

auto extinguishing compound according to model

ACCESSORIES

Multifunction tool

Maintenance tool

OPTIONS

Extension copper pipe 100 mm

MAINTENANCE

The maintenance shall always be carried out by qualified and authorized personnel.

Maintenance cartridge (valve/filter) are available for each gas.

COMMANDE : Merci d'indiquer

- Nature du gaz ou du mélange

Exemple : Prise protoxyde d'azote

ORDER: Please mention

- Gas type or mixture components

Example: Nitrous oxide terminal unit

Les illustrations, descriptions et caractéristiques sont fournies à titre indicatif. CAHOUET se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.

All views, descriptions and features are given only for information. CAHOUET reserves the right to modify its products without notice.

Distributeur / Distributor



52, rue de Lagny
93100 MONTREUIL - FRANCE
Tél : +33 1.41.72.90.00
Fax : +33 1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com