

# MONTAGES GAZ

## VERROU GAZ®

### SYSTEME DE PROTECTION DES ROBINETS AVANT COMPTEUR (D ET E)

#### LE CONTEXTE

De plus en plus de robinets compteurs sont déplombés et forcés lorsqu'ils sont situés en partie commune ou en coffret, notamment dans les quartiers sensibles. Les systèmes de condamnation et de plombage existants ont été conçus pour avertir l'utilisateur et le tiers de l'interdiction de manœuvre du robinet compteur. De ce fait, ils évitent tout geste malencontreux mais ne protègent pas contre une action volontaire et délibérée. Les robinets ainsi forcés doivent être changés, ce qui est encore plus pénalisant.

#### LES INNOVATEURS

Alain JACOB, Direction Services Techniques Ré Gaz, Guy DARDEVET, Chef du Service Distribution RéGaz et Jean François DAYMARD, créateur de la société AOI, ont apporté, ensemble, une réponse originale aux préoccupations de sécurité concernant les robinets de branchement.

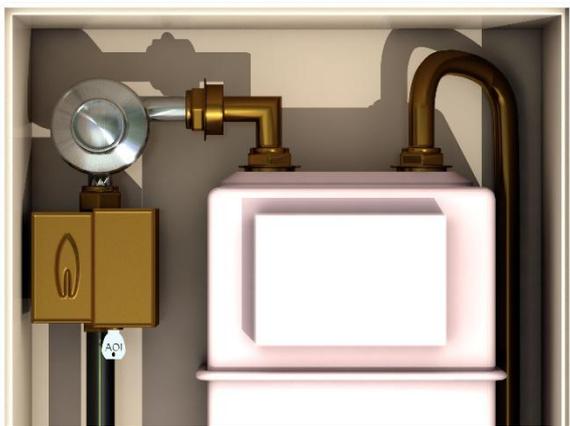
#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

##### Le capotage en tôle de forte épaisseur est constitué :

- D'un corps principal venant s'emboîter sur le robinet et ses tulipes amont et aval.
- D'un couvercle muni d'une fourchette dont les deux branches s'insèrent de part et d'autre de la manivelle, et viennent se verrouiller avec le corps principal à l'aide d'une serrure de sécurité.

##### Mode opératoire :

- Procéder au capotage du robinet.
- Verrouiller grâce à une clé dont la combinaison est réservée aux distributeurs de gaz.



#### LA SOLUTION

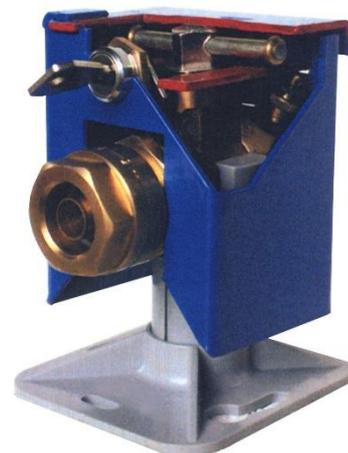
VERROUGAZ® consiste en un système de capotage quasiment universel pour robinet compteur (avec ou sans manivelle). Solide, fiable, il est doté d'une serrure à clé réservée aux distributeurs de gaz. Cette solution procure au distributeur une garantie accrue en matière de qualité :

- Du service client : verrouillage sur demande durant les absences du client ou les travaux d'installation.
- De gestion des ouvrages gaz : chômage technique, impayés.

Le dispositif évite le remplacement du robinet avant son obsolescence.

#### LES AVANTAGES

- Montage très simple.
- Protection renforcée des verrous avant compteur dans les zones sensibles.
- Visualisation simplifiée de la condamnation de l'organe de coupure.
- Garantie de non-utilisation du robinet existant pour l'essai d'installation inférieure.



#### INNOVATION D'INTERET NATIONAL GRDF

#### AUTORISATION D'EMPLOI N°2009-040/JRH

#### FICHE DU GUIDE DE LA DISTRIBUTION N°MROB905

##### Il suffisait d'y penser ...

Imaginer un dispositif apportant une réponse simple et économique à la demande d'inviolabilité en s'appuyant notamment sur :

- Une couverture à 90% du besoin par un système à forte polyvalence.
- Une visualisation sans ambiguïté de la neutralisation de l'organe de coupure.
- Une assurance pour le distributeur de la protection de ses organes de coupure.

#### REFERENCES

VRG.AM

VRG2.ED

VRG.C

Cache de sécurité VERROUGAZ® pour robinets anciens modèles

Cache de sécurité VERROUGAZ® pour robinets types E et D

Clé pour cache de sécurité VERROUGAZ® (elle est livrée indépendamment de VERROUGAZ® sa combinaison est réservée aux distributeurs de gaz).



AVI ORN INDUSTRIES S.A.S. – 12, rue Guynemer – Z.I. – 33290 BLANQUEFORT CEDEX  
Tél : 05 56 95 60 20 – Fax : 05 56 95 38 47 - E-mail : info@avi-orn-industries.fr  
Site : www.avi-orn-industries.fr

