

## Recommandations

• Avant d'être mises en service, les canalisations doivent être très soigneusement soufflées pour éliminer toutes impuretés. Pendant cette opération les appareils sont démontés, afin d'éviter que des bavures n'endommagent les composants internes du robinet.

### • SOUDURE :

Les appareils doivent être impérativement séparés des raccords au moment de la brasure qui doit être agréée gaz.

### • GARANTIE :

Les appareils sont garantis 5 ans à partir de la date de fabrication indiquée sur le corps du robinet. Toutefois, les dégradations causées par les tentatives de démontage, les coups, les coulées de décapant, de brasure, ou toutes autres causes provenant d'une mauvaise installation ne sont pas prises en compte par la garantie.

<b>CE<sub>13</sub></b>
<b>GURTNER, B.P129, 25302 Pontarlier, France</b>
Déclaration de performance n°13-04 consultable sur <a href="http://www.gurtner.fr">www.gurtner.fr</a> Système 3
EN 331:1998 / A1: 2010 <b>Robinet d'installation de gaz dans le bâtiment (type E)</b> <b>Usage prévu :</b> Robinets à tournant sphérique destinés à être manœuvrés manuellement et à être utilisés pour les installations de gaz dans les bâtiments
<b>Résistance au brouillard salin :</b> Conforme <b>Résistance à l'humidité :</b> Conforme <b>Angle d'étanchéité :</b> Conforme <b>Etanchéité interne et externe :</b> Conforme <b>Débit repère :</b> Conforme <b>Couple de manœuvre :</b> Conforme <b>Résistance à la torsion et la flexion :</b> Conforme <b>Résistance des butées :</b> conforme <b>Durabilité – Endurance :</b> Conforme <b>Résistance aux basses températures :</b> Conforme



40, rue de la Libération - B.P. 129  
F - 25302 PONTARLIER Cedex  
Tél. 03 81 46 70 22 - Fax 03 81 46 96 16  
[www.gurtner.fr](http://www.gurtner.fr) – hotline 0820209115



## Robinet d'installation de gaz dans le bâtiment

NF E 29-141 (Pour Gaz De Réseau)  
Notice d'utilisation



**Robinet DN15 type E/EA et E1/E1A**  
**conforme aux normes NF E 29-141 & NF EN 331**

### Précautions d'installation

L'installation de ce robinet doit être réalisée en respectant la réglementation en vigueur et les règles de l'art par un professionnel qualifié.

Respecter le sens de montage du robinet (prise d'essai à l'aval).

-Ce robinet est destiné exclusivement pour des raccords rigides.

-Toujours démonter les raccords pour souder.

-Eviter toute torsion, allongement ou bridage avec les tubes.

-Ne pas serrer le corps du robinet avec pince ou étau.

-Ce robinet ne doit en aucun cas être démonté sous peine de détérioration.

-Ce robinet est utilisable sans entretien et sans maintenance.

**Température d'utilisation : - 20°C à + 60°C**



Sens de passage du gaz (si prise d'essai)



Réf. 20108-01-F

## Caractéristiques techniques

### Robinet d'arrêt moyenne pression

	Pression maxi	Particularité	Fixation	RACCORDS		NORMES	REFERENCES
				ENTREE	SORTIE		
<b>Rob DN15 Type E</b>	5 bar	à manivelle	Avec socle	Mâle G3/4"	Mâle G3/4"	 NF E 29-141 NF EN 331 	24736
	5 bar	à carré	Avec socle	Mâle G3/4"	Mâle G3/4"		24739
	5 bar	à manivelle	Sans socle	Mâle G3/4"	Mâle G3/4"		24706
<b>Rob DN15 Type E avec prise d'essai</b>	5 bar	à manivelle	Avec socle	Mâle G3/4"	Mâle G3/4"		24728
	5 bar	à carré	Avec socle	Mâle G3/4"	Mâle G3/4"		24732
	5 bar	à manivelle	Sans socle	Mâle G3/4"	Mâle G3/4"		24714
<b>Rob DN15 Type E1 avec prise d'essai</b>	5 bar	à manivelle	Avec socle	PE 20x3	Mâle G1"1/4		24744
	5 bar	à carré	Avec socle	PE 20x3	Mâle G1"1/4		24747
	5 bar	à manivelle	Sans socle	PE 20x3	Mâle G1"1/4		24722
<b>Rob DN15 Type EA et E1A</b>	5 bar	Sans prise d'essai à manivelle	Avec socle	Mâle G3/4"	Mâle G3/4"	24750	
	5 bar	Avec prise d'essai à manivelle	Avec socle	Mâle G3/4"	Mâle G3/4"	24753	
	5 bar	Avec prise d'essai à manivelle	Avec socle	PE 20x3	Mâle G1"1/4	24756	

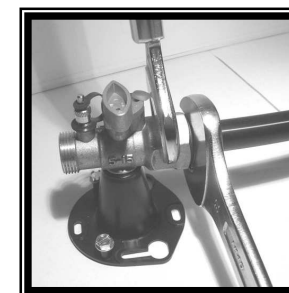
## Précaution de montage des robinets DN15 de type E/EA et E1/E1A

-Le raccordement au robinet (entrée ou sortie) doit impérativement être effectué à l'aide de 2 clés comme indiqué sur les photos suivantes

-Respecter le couple de serrage de 40Nm lors du raccordement du raccord femelle JSC 3/4" sur le corps du robinet.

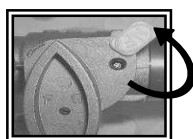


Raccordement entrée rob type E

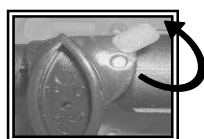


Raccordement entrée rob type E1

## Réarmement des robinets DN15 de type E/EA et E1/E1A



ROBINET TYPE E et E1



ROBINET TYPE EA et E1A



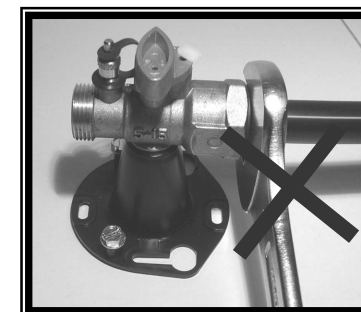
- Faire pivoter le cache NF.
- Enfoncer la clé de réarmement 6 pans dans le trou présent sur le dessus de la coiffe.
- Pour E et E1 : tourner la clé dans le sens antihoraire pour déverrouiller le robinet.
- Pour EA et E1A : en maintenant la pression sur la clé, tourner le robinet pour le réarmer.
- Remettre en place le cache NF.



**Ne pas forcer l'ouverture d'un robinet condamné, sous peine de le détériorer.**



Raccordement sortie rob type E et E1



Il est formellement interdit d'utiliser une seule clé pour le montage d'un robinet