



CAMSTOPPER® PRO SPC

OBTURATEURS

Obturbateurs mécaniques à came pour canalisations d'eaux usées et d'eaux pluviales

- Pour une obturation temporaire ou permanente.
- N°1 pour la sécurité : s'installe et se retire à distance.
- Installation et démontage rapide : système de verrouillage à came en un seul geste.
- Certifié « WRC Approved » : performances certifiées par un organisme indépendant.

CAMSTOPPER[®] PRO SPC

OBTURATEURS



SOMMAIRE

INTRODUCTION	3
DOMAINE D'APPLICATION	3
CERTIFICATIONS ET TESTS	3
CAMSTOPPER [®] PRO SPC	4
OBTURATEURS DN 200 À 1400	4
INSTALLATION	5
AUTRES SOLUTIONS D'OBTURATION	5

CAMSTOPPER[®] PRO SPC

OBTURATEURS



INTRODUCTION

DOMAINE D'APPLICATION

Les obturateurs mécaniques à came **CAMSTOPPER[®]** sont préconisés pour des **obturations temporaires ou permanentes**. Munis d'un système de verrouillage à poignée à came, ils s'installent rapidement et facilement. À l'aide d'une corde, il peut même être installé depuis l'entrée du regard, la sécurité des opérateurs est ainsi optimale.

CERTIFICATIONS ET TESTS

Les obturateurs **CAMSTOPPER[®]** font l'objet d'un avis technique « WRC Approved » délivré par l'organisme *Water Research Centre (UK)*. Cette certification atteste de la qualité et des performances des **CAMSTOPPER[®]**.

CERTIFICAT POUR LA GAMME PRO



Product Certificate

This is to certify that the following product has met the requirements detailed below

NORHAM Camstopper[®] Pro range manufactured by NORHAM (France) and NORHAM Plastics (UK)

For the manufacture and assembly of the Camstopper[®] Pro range for use in gravity drains of between 200mm and 520mm nominal pipe diameters, manufactured by NORHAM (France) and NORHAM Plastics (UK).

NORHAM Plastics Ltd
Derwent Way
Wath West Industrial Estate
Rotherham
S63 6EX

NORHAM
Z.A. DRUISIEUX
SAINT DONAT SUR L' HERBASSE
26260
FRANCE

This product meets the requirements set out in WRC Approved Assessment Schedule PT/498/0322-AS.

Assessor

Director

Issue Date

Expiry Date

Certificate Number

2nd March 2022

2nd March 2027

PT/498/0322

wrc
approved[™]

SCANNEZ LE QR CODE CI-CONTRE POUR OBTENIR LES CERTIFICATIONS OU CONSULTEZ-LES SUR NOTRE SITE INTERNET : WWW.NORHAM.FR



CAMSTOPPER[®] PRO SPC

OBTURATEURS



CAMSTOPPER[®] CAM PRO SPC

OBTURATEURS DN 200 À 1400

DOMAINE D'APPLICATION

Les obturateurs CAMSTOPPER[®] PRO SPC sont fabriqués sur-mesure. Disponibles en DN 200, et du DN 600 au DN 1400.



DONNÉES TECHNIQUES

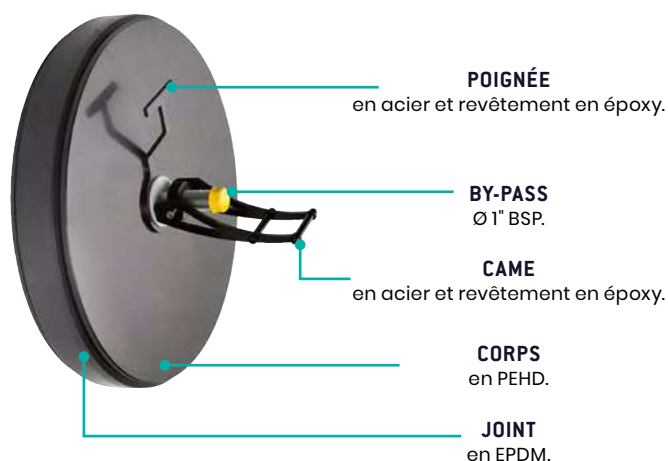
- **Sur-mesure** jusqu'au DN 1400 ⁽¹⁾ ;
- **By-pass** : Ø 1" BSP mâle ;
- **Joint** : large de 80 mm optimisant la tenue à la pression ;
- **Démontage** à distance à l'aide d'un câble ou d'une corde (exemple p. 11).

⁽¹⁾ Pour autres DN, nous consulter.

MATÉRIAUX

- **Corps** : PEHD ;
- **Poignée et came** : acier avec revêtement époxy ;
- **By-pass** : acier avec revêtement contre les soudures froides ;
- **Joint** : EPDM 60 ShA grade WC conforme à la norme EN 681-1 ⁽²⁾.

⁽²⁾ Norme NF-EN 681-1 : spécifications des élastomères pour raccords et joints de canalisation.



GAMME CAM PRO SPC DN 200 ET DU DN 600 AU DN 1400

RÉF.	Ø INT.		BY-PASS (POUCES)
	MINI.	MAXI.	
PRO190WSPC	165	190	1" BSP Mâle
PRO600WSPC	575	600	
↓	↓	↓	
↓	↓	↓	
PRO1400WSPC	1375	1400	

CAMSTOPPER[®] PRO SPC

OBTURATEURS

→ INSTALLATION

PHASE 1	PHASE 2	PHASE 3	PHASE 4	PHASE 5
Introduction	Ajustement par visage de la poignée	Verrouillage	Mise en place de la corde	Déverrouillage et retrait
				



1^{er}
pour la
SÉCURITÉ

CAM PRO verrouillé en place.
Canalisation obturée en amont.

→ AUTRES SOLUTIONS D'OBTURATIONS

FLO-BLOC [®]	T-CONE [®]	KWIK'N'SURE [®]	FLEX-CAP [®]
			
Obturbateurs gonflables pour obturations temporaires.	Obturbateurs mécaniques à vis.	Bouchons à vis.	Bouchons avec collier de serrage.
 TÉLÉCHARGEZ LA DOCUMENTATION	 TÉLÉCHARGEZ LA DOCUMENTATION	 TÉLÉCHARGEZ LA DOCUMENTATION	 TÉLÉCHARGEZ LA DOCUMENTATION



NORHAM

ZA DRUISIEUX — 26260 SAINT DONAT SUR L'HERBASSE - FRANCE
TÉL : 33 (0) 4 75 45 00 00 - norham@norham.fr
www.norham.fr



www.norham.fr