

# BIRCOhydropoint®

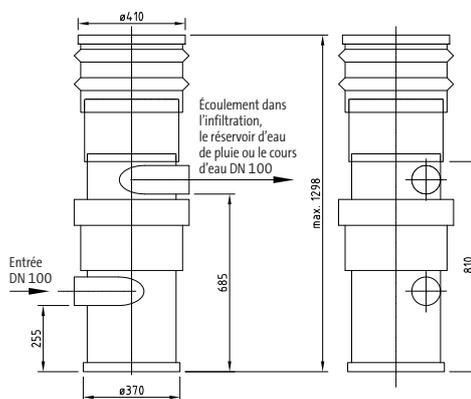
Traitement efficace des eaux de pluie dans des regards



## BIRCOhydropoint® 400

TEC\*

- + Purification des écoulements d'eau de pluie provenant de toits, de toits métalliques et de zones de circulation (Variante BIRCOhydropoint® 400 heavy traffic <sup>1)</sup>)
- + Système enterré (dans le sol ou dans un réservoir), ne nécessite pas d'espace en surface
- + Faible décalage de hauteurs entrée/sortie
- + Contrôle et entretien faciles
- + Matériau filtrant dans une cartouche interchangeable
- + Intervalle de remplacement des cartouches tous les 3 à 5 ans
- + Convient pour les écoulements de toitures métalliques (agrément de l'office fédéral pour l'environnement)



DESCRIPTION	PROFONDEUR DE POSE MIN.	DIAMÈTRE	POIDS	Q <sub>MAX</sub> <sup>2)</sup>	SURFACE DE RACCORDEMENT	N° D'ARTICLE
BIRCOhydropoint® 400 heavy traffic	1180 mm	400 mm	47,5 kg	1,0 l/s	100 m <sup>2</sup>	605502
BIRCOhydropoint® 400 metal	1180 mm	400 mm	47,5 kg	1,3 l/s	130 m <sup>2</sup>	605503

<sup>1)</sup> Dans les zones de circulation, le BIRCOhydropoint® 400 doit être installé dans un regard. Une pose directement dans le sol est possible mais en sollicitation piétonne.

<sup>2)</sup> Débit conforme à l'homologation DIBt  
Hauteurs spéciales sur demande

## BIRCOhydropoint® 1000

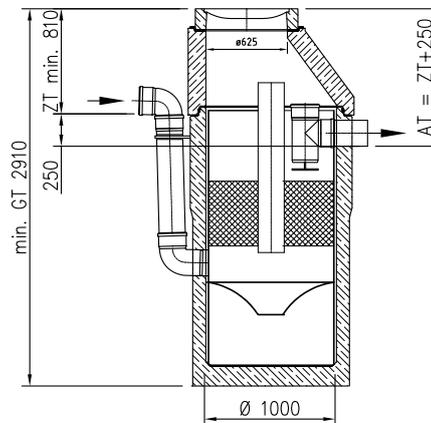
TEC\*

Deutsches  
Institut  
für  
Bautechnik

DIBt

Z-84.2-4  
pour heavy traffic

- + Purification des écoulements d'eau de pluie provenant de zones de circulation, de surfaces industrielles et de toits métalliques à forte charge polluante
- + Système enterré, ne nécessite pas d'espace en surface
- + Faible décalage de hauteurs entrée/sortie de 25 cm
- + Contrôle et entretien faciles
- + Matériau filtrant dans des cartouches échangeables
- + Intervalle de remplacement des cartouches tous les 3 à 5 ans
- + Avec agrément DIBt ou de l'office fédéral pour l'environnement
- + Convient pour les écoulements de toitures métalliques (agrément de l'office fédéral pour l'environnement)
- + Testé pour les surfaces de catégorie I à III (DWA-A 102, DWA-A 138-1)
- + Diamètre de raccordement max. DN 200
- + Articles en set<sup>2)</sup>



DESCRIPTION	PROFONDEUR DE POSE MIN.	DIAMÈTRE	POIDS	Q <sub>MAX</sub> <sup>1)</sup>	SURFACE DE RACCORDEMENT	N° D'ARTICLE
BIRCOhydropoint® 1000 système simple heavy traffic	2080 mm	1000 mm	3590 kg	5,0 l/s	500 m <sup>2</sup>	606701
BIRCOhydropoint® 1000 système simple metal	2080 mm	1000 mm	3635 kg	6,5 l/s	650 m <sup>2</sup>	606702
Rehausse DN 1000/1000 mm sans échelle	-	-	1020 kg	-	-	606603
Rehausse DN 1000/750 mm sans échelle	-	-	810 kg	-	-	606604
Rehausse DN 1000/500 mm sans échelle	-	-	530 kg	-	-	606605
Cône DN 1000/625 x 300 mm	-	-	420 kg	-	-	606636
Cône DN 1000/650 x 600 mm	-	-	600 kg	-	-	606634
Cône DN 1000/800 x 600 mm	-	-	600 kg	-	-	606635
Couvercle de regard en béton armé DN 1000, cl. D, ouverture : 625 mm	-	-	510 kg	-	-	606640
Couvercle de regard en béton armé DN 1000, cl. D, ouverture : 800 mm	-	-	510 kg	-	-	606641
Joint mécanique DN 1000 mm	-	-	-	-	-	606627

<sup>1)</sup> Débit conforme à l'homologation DIBt

<sup>2)</sup> Inclus dans le set :

Inlay regard en béton

Partie inférieure du regard en béton

Non inclus dans le set :

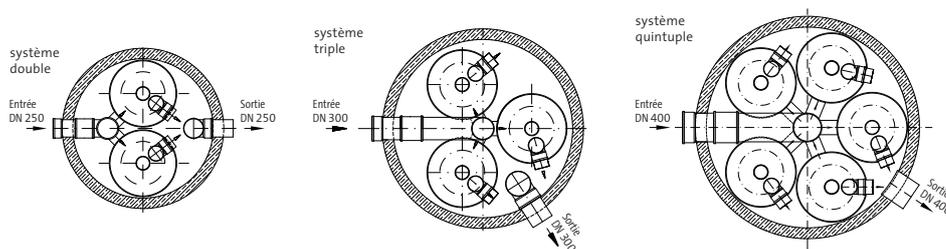
Couvercle de regard

Hauteurs spéciales sur demande

Cône séparé pour les structures plus hautes

## BIRCOhydropoint® 1000 SYSTÈME MULTIPLE TYPE HEAVY TRAFFIC

TEC\*



DESCRIPTION	PROFONDEUR DE POSE MIN.	DIAMÈTRE	POIDS	$Q_{MAX}^{1)}$	SURFACE DE RACCORDEMENT	N° D'ARTICLE
BIRCOhydropoint® 1000 système double heavy traffic	3100 mm	2000 mm	11230 kg	10,0 l/s	1000 m <sup>2</sup>	606703
BIRCOhydropoint® 1000 système triple heavy traffic	3100 mm	2500 mm	15100 kg	15,0 l/s	1500 m <sup>2</sup>	606705
BIRCOhydropoint® 1000 système quintuple heavy traffic	3150 mm	3000 mm	23100 kg	25,0 l/s	2500 m <sup>2</sup>	606707

<sup>1)</sup> Débit conforme à l'homologation DIBt  
Hauteurs spéciales sur demande

## BIRCOhydropoint® 1000 SYSTÈME MULTIPLE TYPE METAL

TEC\*

DESCRIPTION	PROFONDEUR DE POSE MIN.	DIAMÈTRE	POIDS	$Q_{MAX}^{1)}$	SURFACE DE RACCORDEMENT	N° D'ARTICLE
BIRCOhydropoint® 1000 système double metal	3100 mm	2000 mm	11320 kg	13,0 l/s	1300 m <sup>2</sup>	606704
BIRCOhydropoint® 1000 système triple metal	3100 mm	2500 mm	15235 kg	19,5 l/s	1950 m <sup>2</sup>	606706
BIRCOhydropoint® 1000 système quintuple metal	3150 mm	3000 mm	23325 kg	32,5 l/s	3250 m <sup>2</sup>	606708

<sup>1)</sup> Débit conforme à l'homologation DIBt

## BIRCOhydropoint® 1500

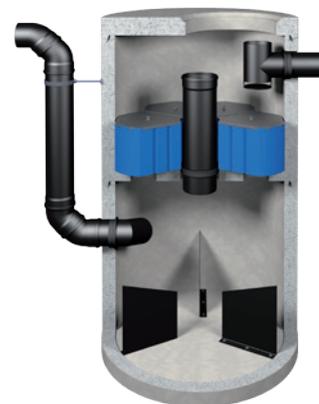
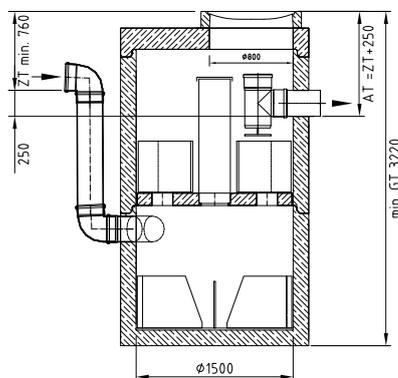
TEC\*

Deutsches  
Institut  
für  
Bautechnik

DIBt

Z-84.2-22  
pour heavy traffic

- + Purification des écoulements d'eau de pluie provenant de zones de circulation, de surfaces industrielles et de toits métalliques
- + Système enterré, ne nécessite pas d'espace en surface
- + Faible décalage de hauteurs entrée/sortie de 25 cm
- + Contrôle et entretien faciles
- + Matériau filtrant dans des cartouches échangeables
- + Intervalle de remplacement des cartouches tous les 4 ans
- + Avec agrément DIBt ou l'office fédéral pour l'environnement
- + Testé pour les surfaces de catégorie I à III (DWA-A 102, DWA-A 138-1)
- + Toutes les fonctions sont identiques à BIRCOhydropoint® 1000
- + Articles en set<sup>2)</sup>



DESCRIPTION	PROFONDEUR DE POSE MIN.	DIAMÈTRE	POIDS	Q <sub>MAX</sub> <sup>1)</sup>	SURFACE DE RACCORDEMENT	N° D'ARTICLE
BIRCOhydropoint® 1500 heavy traffic	3220 mm	1500 mm	9210 kg	16,0 l/s	1600 m <sup>2</sup>	606709
BIRCOhydropoint® 1500 metal	3220 mm	1500 mm	9270 kg	13,0 l/s	1300 m <sup>2</sup>	606710
Rehausse DN 1500/1000 mm sans échelle	-	-	1200 kg	-	-	606611
Rehausse DN 1500/750 mm sans échelle	-	-	1500 kg	-	-	606612
Rehausse DN 1500/500 mm sans échelle	-	-	1000 kg	-	-	606613
Cône DN 1500/625 x 850 mm	-	-	850 kg	-	-	606637
Cône DN 1500/800 x 500 mm	-	-	1250 kg	-	-	606638
Couvercle de regard en béton armé DN 1500, cl. D, ouverture : 625 mm	-	-	1160 kg	-	-	606642
Couvercle de regard en béton armé DN 1000, cl. D, ouverture : 800 mm	-	-	1160 kg	-	-	606643
Joint mécanique DN 1500 mm	-	-	-	-	-	606628

<sup>1)</sup> Débit conforme à l'homologation DIBt

<sup>2)</sup> Inclus dans le set :

Inlay regard en béton  
Partie inférieure du regard en béton

Non inclus dans le set :  
Couvercle de regard

Hauteurs spéciales sur demande

Cône séparé pour les structures plus hautes

# Accessoires BIRCOhydropoint®

Traitement efficace des eaux de pluie dans des regards

## OUTILS DE LEVAGE ET ACCESSOIRES

TEC\*

DESCRIPTION	VARIANTE D'INSTALLATION	POIDS	QUANTITÉ	N° D'ARTICLE (SET)
Dispositif de levage 1,5 – 2,5 t <sup>1)</sup>	BIRCOhydropoint® 400	9,0 kg/Set	3 pcs	605696
Dispositif de levage 3,0 – 5,0 t <sup>1)</sup>	BIRCOhydropoint® 1000 système unique et triple	12,0 kg/Set	3 pcs	605692
Dispositif de levage 6,0 – 10,0 t <sup>1)</sup>	BIRCOhydropoint® 1000 système quintuple	21,6 kg/Set	3 pcs	605693
Sangles de levage RD16	BIRCOhydropoint®	0,9 kg/Set	3 pcs	605690
Sangles de levage RD30	BIRCOhydropoint®	2,4 kg/Set	3 pcs	605697
Clé de service	BIRCOhydropoint®	1,0 kg/Set	1 pce	605695

<sup>1)</sup> Pour des raisons de normes de sécurité, nous ne pouvons pas reprendre les dispositifs de levage.