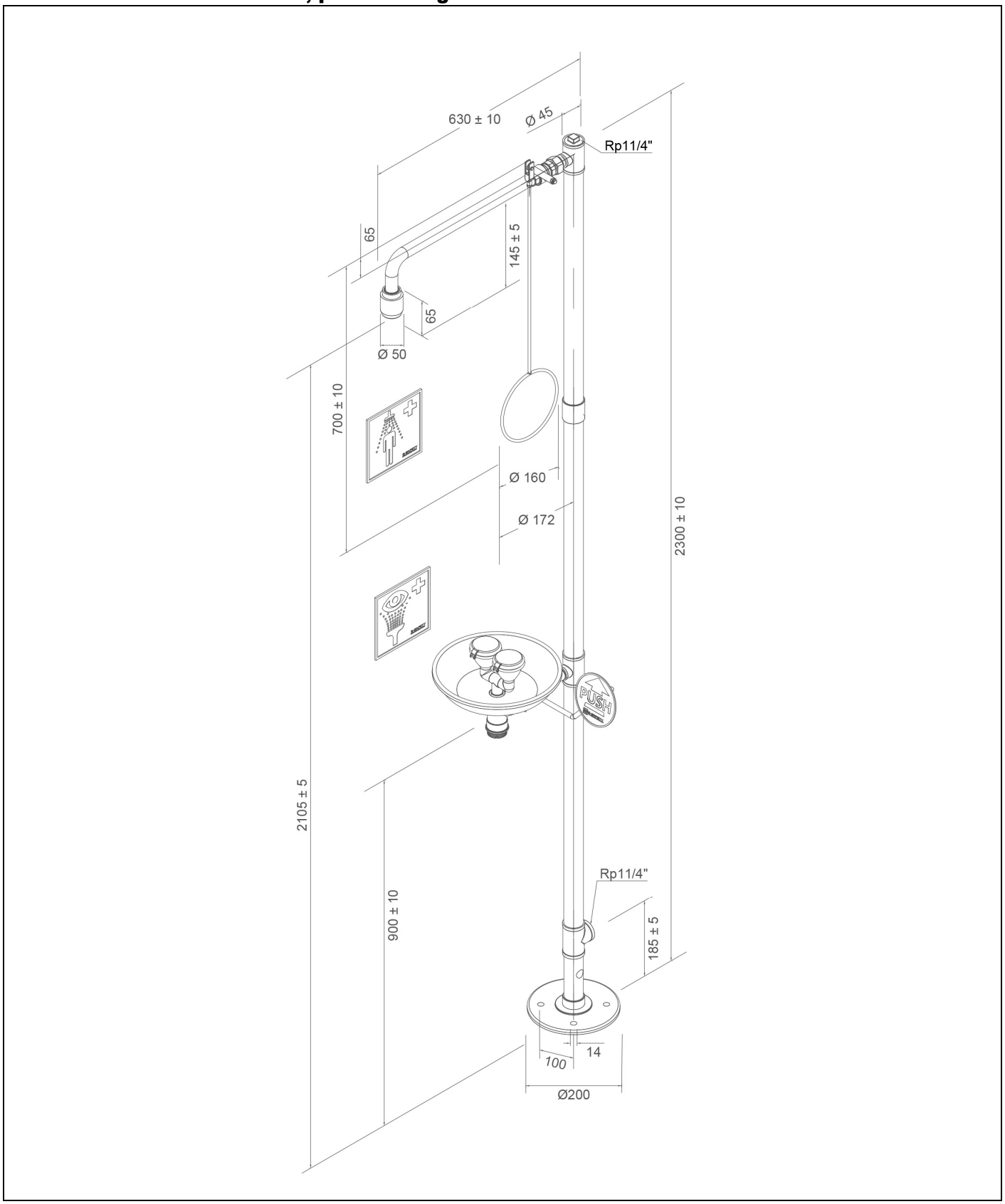
BR 837 095

PremiumLine douche d'urgence corporelle avec douche oculaire et cuvette, pour montage au sol



B-SAFETY GmbH - Oststraße 85 - DE-22844 Norderstedt
Fon: +49-(0)40/53 80 92-70
Web: www.b-safety.com - E-Mail: info@b-safety.com

Description technique

PremiumLine - Douche d'urgence corporelle avec douche oculaire et cuvette, pour montage au sol
- y compris raccord d'eau supérieur et inférieur F 1 1/4" pour le montage dans des conduites de circulation, bouchon 1 1/4" en acier inoxydable
- pied support avec 4 perçages de fixation en acier inoxydable, finition polie, Diamètre 200 mm
- tube vertical 1 1/4" en acier inoxydable en trois parties, finition polie, avec raccord d'eau supérieur et inférieur F 1 1/4", hauteur totale 2300 mm
- élément de raccordement en acier inoxydable, pour un montage rapide sur site et un alignement facile du bras de douche
- robinet à billes 3/4" en acier inoxydable, avec système de montage rapide et actionnement par tirette, testé et homologué DIN-DVGW
- tirette avec poignée annulaire en acier inoxydable, finition polie, longueur 700 mm
- bras de douche mural 3/4" en acier inoxydable, finition polie, portée 630 mm
- régulateur de débit automatique intégré 50 litres/minute pour un motif de jet normalisé avec une plage de fonctionnement prédéterminée de 1,5 à 3 bars de pression d'écoulement
- douchette haute performance en acier inoxydable, finition polie, avec un motif de jet optimisé, résistante à la corrosion, sans quasiment aucune maintenance et anti-tartre, très robuste, à vidange automatique
- Panneau pour douche d'urgence corporelle selon EN ISO 7010 et ASR A1.3, film PVC autocollant, dimensions 150 x 150 mm, largeur de détection 15 mètres
- laveur d'yeux de sécurité intégré PremiumLine avec cuvette en acier inoxydable, hauteur de montage 970 mm, choix libre de l'alignement du laveur d'yeux sur site
- tube de raccordement en acier inoxydable pour un montage et un alignement simples de la douchette, finition polie
- robinet à billes 1/2" en acier inoxydable, avec commande à levier PUSH, testé et approuvé DIN-DVGW
- panneau de commande en acier inoxydable, finition polie, longueur 240 mm, avec indication grand format « PUSH », visible la nuit suivant DIN 67510
- régulateur de débit automatique intégré 14 litres/minute pour un motif de jet normalisé avec une plage de fonctionnement prédéterminée de 2,5 à 5 bars de pression d'écoulement
- têtes d'aspersion haute puissance à large jet en acier inoxydable, finition polie, avec aérateur en plastique, anti-calcaire, incl. protection en caoutchouc et cache anti-poussière hermétique avec mécanisme rabattable, montés sur fourche de distributeur
- cuvette en acier inoxydable, diamètre 275 mm, finition polie, raccord d'évacuation F 1 1/4"
- Panneau pour douchettes lave-yeux selon EN ISO 7010 et ASR A1.3, film PVC autocollant, dimensions 100 x 100 mm, largeur de détection 10 mètres
- selon BGI/GUV-I 850-0, DIN 1988 et EN 1717
- selon ANSI Z358.1-2014, NF EN 15154-1:2006, NF EN 15154-2:2006 et NF EN 15154-5:2019
- testé et approuvé DIN-DVGW

Marque : B-SAFETY ou équivalent
Numéro d'article : BR 837 095

Caractéristiques techniques

Pression de débit minimale :	1,5 bar
Pression de service :	1,5 à 3 bar
Débit avec douche oculaire :	50 litres/min
Raccord d'eau :	F 1 1/4"
Dimensions (H x L x P) :	2300 x 400 x 630 mm

Caractéristiques techniques laveur d'yeux :

Pression de débit minimale :	2,5 bar
Pression de service :	2,5 à 5 bar
Débit :	14 litres/min
Raccord d'évacuation :	M 1 1/4"

Conformité aux normes

- NF EN 15154-1:2006
- NF EN 15154-2:2006
- NF EN 15154-5:2019
- ANSI Z358.1-2014

Approbations

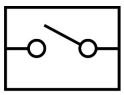
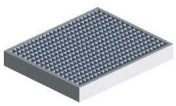
- DIN-DVGW, DVGW, NW-0416CL0425
- DIN-DVGW, DVGW, NW-0417CL0263

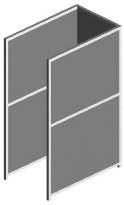
Vue d'ensemble des matériaux	Matériel	Désignation du matériau
Douchette haute performance :	acier inoxydable	Z 6 CND 17.11
Robinet à billes :	acier inoxydable	Z 6 CND 17.11
Régulateur de débit :	matière plastique POM	-
Tuyaux :	acier inoxydable	Z 6 CND 17.11
Tirette avec poignée annulaire :	acier inoxydable	Z 6 CND 17.11
Tés, manchons, bouchons :	acier inoxydable	Z 6 CND 17.11
Pied support :	acier inoxydable	Z 6 CND 17.11
Panneau pour douche d'urgence corporelle :	film-PVC	-
Douche oculaire :	acier inoxydable	Z 6 CND 17.11
Robinet à billes laveur d'yeux :	acier inoxydable	Z 6 CND 17.11
Bassin de douche oculaire :	acier inoxydable	Z 6 CN 18.09
Régulateur de débit laveur d'yeux :	matière plastique POM	-
Pomme de douche Douche oculaire :	matière plastique POM, EPDM	Z 6 CND 17.11
Panneau pour douche oculaire :	film-PVC	-

Vue d'ensemble des produits	
BR 837 095	PremiumLine - Douche d'urgence corporelle avec douche oculaire et cuvette, pour montage au sol - Débit 50 litres/min (Classe de danger I selon la norme NF EN 15154-5:2019)
BR 837 095 / 75L	PremiumLine - Douche d'urgence corporelle avec douche oculaire et cuvette, pour montage au sol - Débit 75 litres/min (Classe de danger II selon la norme NF EN 15154-5:2019)
BR 837 095 / 110L	PremiumLine - Douche d'urgence corporelle avec douche oculaire et cuvette, pour montage au sol - Débit 110 litres/min (Classe de danger III selon la norme NF EN 15154-5:2019)

Accessoires pour douches d'urgence industrielles

Vue d'ensemble des produits	Version	Matériel	Raccord d'eau	Sortie d'eau	Numéro d'article
	Panneau d'information "Douche oculaire et douche de sécurité". Matériel de fixation inclus pour le montage sur le bras de la douche de sécurité. Dimensions : 320 x 180 mm	PVC	-	-	**BR 870 100**
	Actionnement de la plate-forme pour les douches oculaires et les douches de sécurité, en supplément de l'actionnement standard..	Acier, galvanisé	-	-	**BR 870 200**
	Actionnement de la plate-forme pour les douches oculaires et les douches de sécurité, en supplément de l'actionnement standard.	Acier inoxydable	-	-	**BR 870 205**

	Commande par pédale pour les laveurs d'yeux, en plus du déclenchement standard.	Plastique	-	-	**BR 870 370**
	Arrêt de service pour les douches oculaires de sécurité avec levier de déclenchement amovible.	Acier inoxydable	F 3/4''	F 3/4''	**BR 830 950**
	Mitigeur thermostatique pour douchettes lave-yeux et douches de sécurité, plage de réglage comprise entre 20 et 43°C, protection anti-brûlure 43°C, débit environ 60 litres/min à 2 bar pression de service.	Laiton	M 3/4'' et M 1''	M 3/4'' et M 1''	**BR 710 950**
	Contrôleur de débit pour douchettes lave-yeux et les douches de sécurité, indice de protection IP 65, raccordement électrique par câble de 1,5 m.	Laiton	F 3/4''	F 3/4''	**BR 710 860**
	Contrôleur de débit pour douchettes lave-yeux et les douches de sécurité, indice de protection IP 65, raccordement électrique par câble de 1,5 m. EX-Zone 1 et 2.	Laiton	F 3/4''	F 3/4''	**BR 710 860EX**
	Capteur d'urgence pour douches de sécurité, entièrement prémonté sur la douche, pour les zones EX 1 & 2	Plastique	-	-	**BR 830 400**
	Capteur d'urgence pour douche oculaire, entièrement prémonté sur la douche, pour les zones EX 1 & 2	Plastique	-	-	**BR 830 450**
	Système d'alarme pour douchettes lave-yeux et douches de sécurité avec signal sonore/signal visuel combinés. Boîtier de raccordement câblé prêt pour installation, y compris circuit de relais. Raccordement électrique : 230 V - 50 Hz	-	-	-	**BR 015 800**
	Soupape anti-brûlure, points de commutation : Ouverture à 41°C, fermeture à 35°C.	Acier inoxydable	F 1/2"	F 1/2"	**BR 830 970**
	Soupape anti-gel, Points de commutation : Ouvrir à 1°C, fermer à 4°C.	Acier inoxydable	F 1/2"	F 1/2“	**BR 830 980**
	Adaptateur de raccordement 1 1/4 pouce, pièce en T, pour le raccordement des valves de protection avant le branchement d'eau de la douche de sécurité.	Acier inoxydable	F 1 1/4"	M 1 1/4" M 1/2"	**BR 830 986**
	Bac de récupération en acier inoxydable avec une grille en GRP, pour les douches oculaires et les douches de sécurité.	Acier inoxydable, plastique renforcé	-	M 1 1/4"	**BR 830 700**

	Dimensions : 1100x1100x150 mm	fibres de verre			
	Cabine de douche d'urgence avec cadre en acier inoxydable et parois latérales en acier inoxydable. Dimensions : 2450x1100x1100 mm	Acier inoxydable	-	-	**BR 830 905**
	Bride ANSI pour douches oculaires et douches de sécurité, B16.5, 150 LBS, forme RF. Comprend un mamelon double vers M 1 1/4"	Acier inoxydable V4A / AISI 316	Bride ANSI 1 1/4"	M 1 1/4"	**BR 014 114**
	Bride DIN pour douches oculaires et douches de sécurité, PN 10, avec épaulement. Comprenant un mamelon double sur un filetage de M 1 1/4"	Acier inoxydable V4A / AISI 316	Bride DIN 1 1/4"	M 1 1/4"	**BR 016 114**

B-SAFETY GmbH - Oststraße 85 - DE-22844 Norderstedt
Fon: +49-(0)40/53 80 92-70
Web: www.b-safety.com - E-Mail: info@b-safety.com