

Installation

S19294HB

Douche oculaire rabattable sous armoire à accès facile avec raccord droit de vidange

S19294HBD

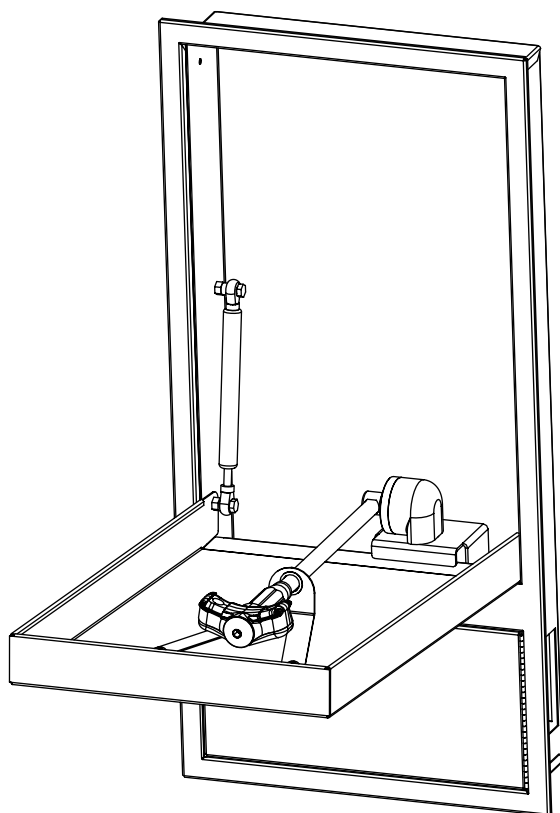
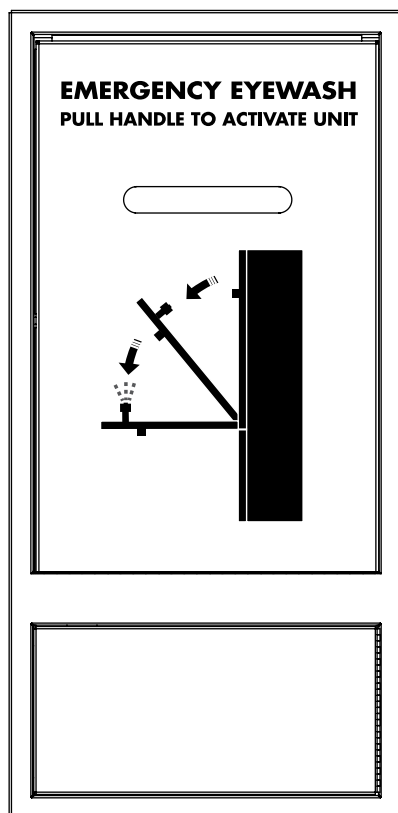
Douche oculaire rabattable sous armoire à accès facile avec écoulement libre

S19294HBT

Douche oculaire rabattable sous armoire à accès facile avec siphon en P

Table des matières

Avant l'installation	2
Dimensions	3
Installation	4
Vue éclatée des composants	5-6
Nomenclature des pièces	6



AVERTISSEMENT

Purger les conduites d'arrivée d'eau avant de commencer l'installation et après l'avoir terminée. Vérifier que l'installation est étanche et que le débit d'eau est suffisant. L'arrivée d'eau de la douche oculaire doit toujours être ouverte. Prendre les mesures nécessaires pour empêcher toute fermeture non autorisée.

ATTENTION

Les équipements d'urgence doivent être alimentés en eau tiède (15,6 à 37,8 °C / 60 à 100 °F). Toute exposition prolongée à une eau proche du gel entrave la capacité du corps à maintenir sa température et augmente le risque d'hypothermie.

AVIS

Avant d'installer ce produit, vérifier qu'il y a suffisamment d'espace libre autour et que son activation n'interfère pas avec d'autres produits ou obstructions.

Éviter les produits nettoyants qui contiennent des solvants organiques, des alcools et des hydrocarbures. Rincer à l'eau après le nettoyage.

IMPORTANT

L'installation et le placement de toutes les douches d'urgence, douches oculaires et douches oculaires/faciales doivent être conformes aux exigences d'ANSI/ISEA Z358.1.

Lire ce manuel d'installation en entier pour assurer une installation correcte puis le remettre au propriétaire ou au service d'entretien. La mise en conformité et le respect des normes concernant l'écoulement et de toute autre réglementation en vigueur relèvent de la responsabilité de l'installateur.

Déballer les pièces et s'assurer qu'elles sont toutes présentes avant de jeter les emballages. Le cas échéant, ne pas commencer l'installation avant d'avoir obtenu toutes les pièces manquantes.

La norme ANSI/ISEA Z358.1 prévoit une alimentation ininterrompue du liquide de rinçage. Les appareils d'urgence Bradley raccordés au réseau nécessitent une pression d'écoulement d'au moins 0,21 MPa (30 PSI).

Une activation hebdomadaire doit être effectuée sur tous les équipements d'urgence raccordés au réseau d'eau pour vérifier que l'alimentation en eau de rinçage est suffisante et pour purger tout dépôt sédiment éventuel dans la conduite d'arrivée d'eau. Les équipements d'urgence doivent être inspectés tous les mois pour corriger tout problème d'entretien éventuels et pour s'assurer qu'ils sont en bon état de fonctionnement et ne présentent aucun signe d'usure.

En vertu de la norme ANSI/ISEA Z358.1, les employés susceptibles d'être en contact avec des matières potentiellement dangereuses doivent suivre une formation concernant l'emplacement et la bonne utilisation des équipements d'urgence.

Pour toute question concernant le fonctionnement ou l'installation de ce produit, visiter www.bradleycorp.com ou composer le 800-BRADLEY (272.3539).

Les garanties de produits et les renseignements sur les pièces détachées peuvent également être consultés sous « Products » sur notre site Web à l'adresse www.bradleycorp.com.

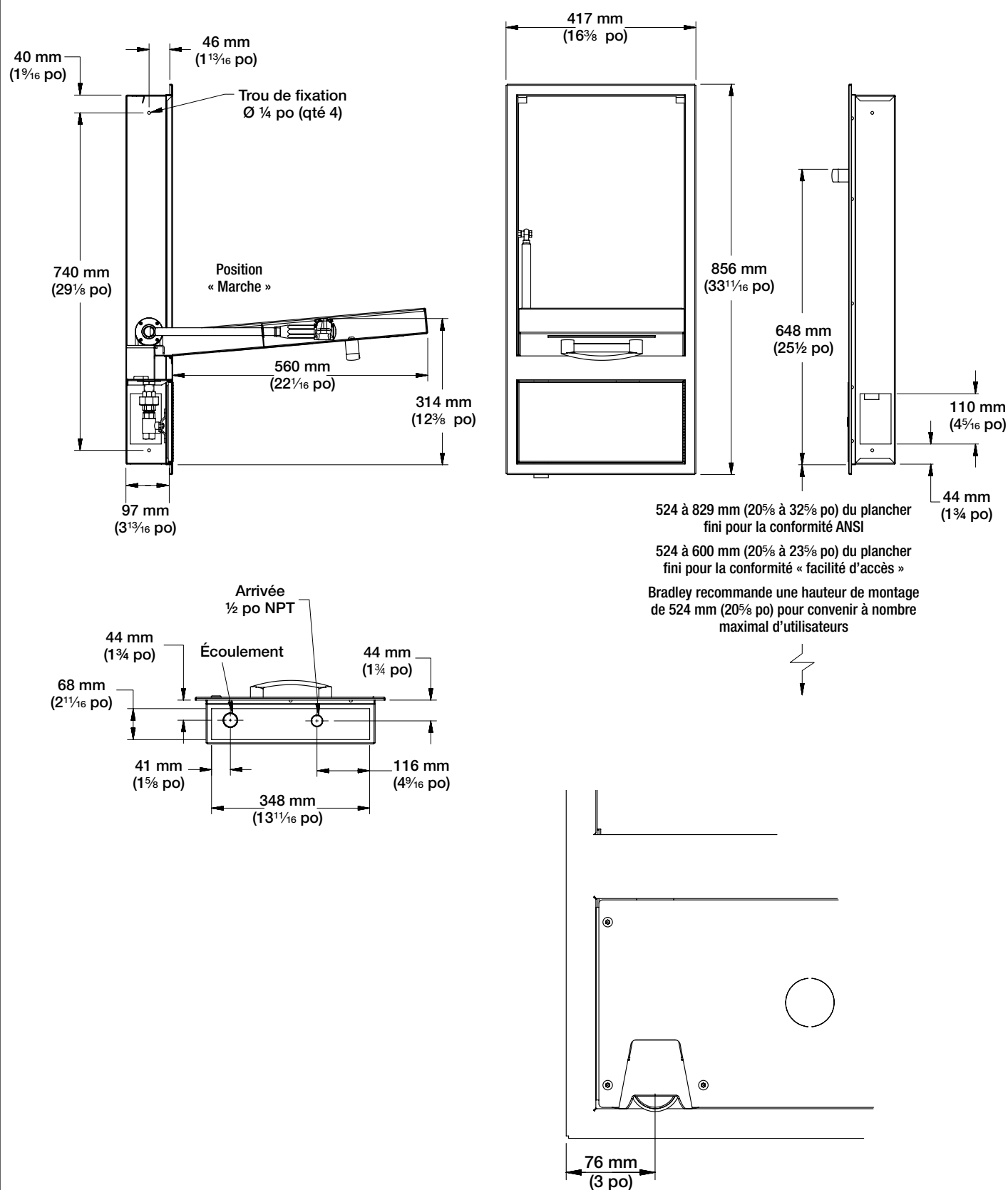
Fournitures requises :

- Tuyauterie jusqu'à l'entrée d'arrivée d'eau ½ po NPT de l'appareil
- Vis pour le montage de l'armoire
- Ruban d'étanchéité
- Visserie de fixation du panonceau



Les codes locaux peuvent exiger la pose d'un clapet antirefoulement pour que l'installation soit complète. La conformité aux codes locaux relève de la responsabilité de l'installateur. Le clapet doit être testé chaque année pour vérifier son bon fonctionnement. Les clapets antirefoulement ne sont pas inclus avec l'appareil et peuvent être fournis par l'installateur ou achetés auprès de Bradley Corporation.

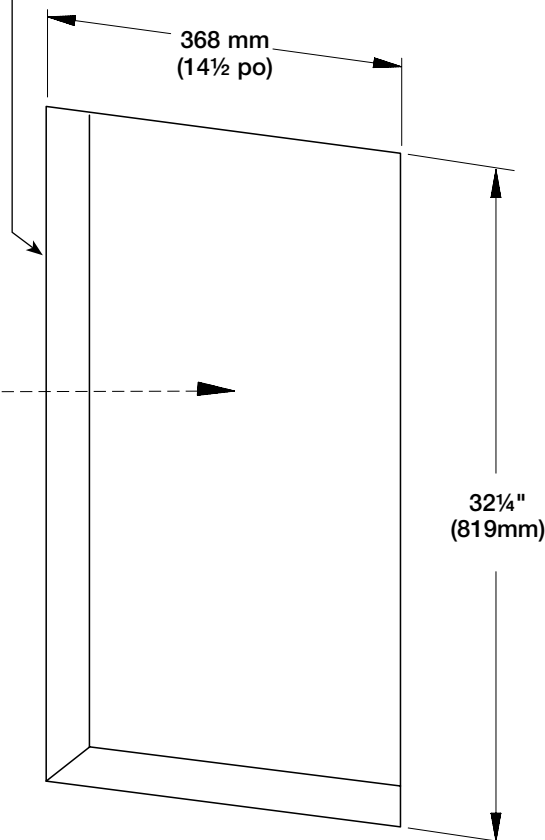
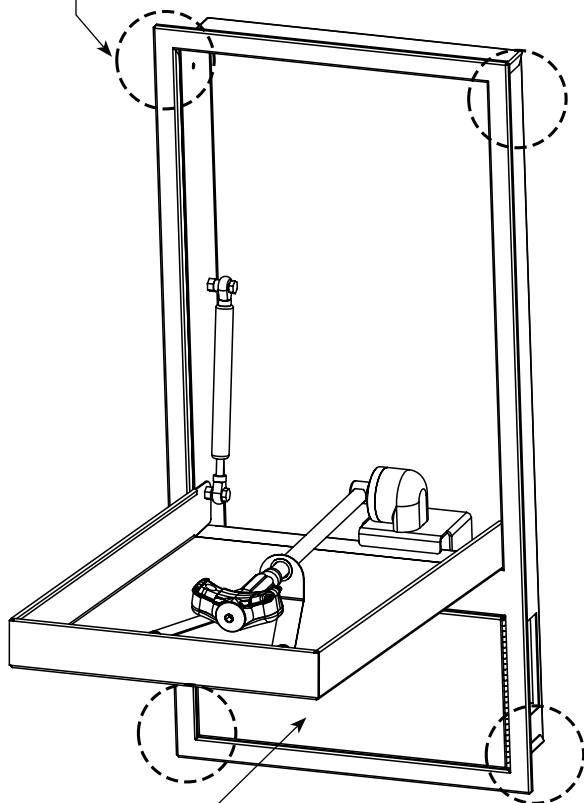
Dimensions



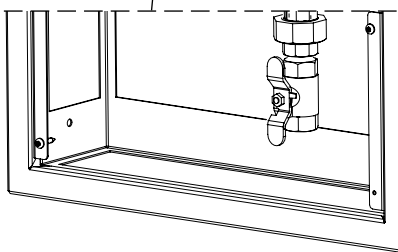
Installation

A Préparer l'ouverture brute dans le mur et poser une arrivée d'eau de ½ po NPT.

B Monter l'appareil dans l'ouverture murale avec quatre vis (non fournies).



C



Retirer la porte de l'armoire et raccorder l'arrivée d'eau.

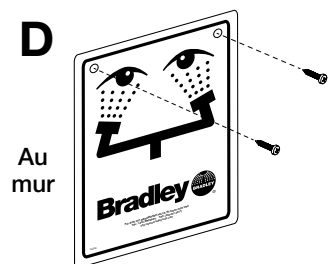
Raccord droit de vidange : Raccorder le côté sans bride du raccord droit de vidange au tuyau d'évacuation.

Siphon en P : Raccorder le haut du siphon en P au tuyau d'évacuation. Placer en position d'évacuation par le côté ou l'arrière en fonction de l'installation.

Écoulement libre : Raccorder le côté sans bride du raccord droit de vidange au tuyau d'évacuation. Raccorder le haut du coude au raccord droit, aligner le coude sur le chapeau d'écoulement dans la porte de l'armoire.

Raccorder la conduite d'écoulement de 1¼ po (non fournie) au bas du raccord droit de vidange ou du siphon en P.

D



E

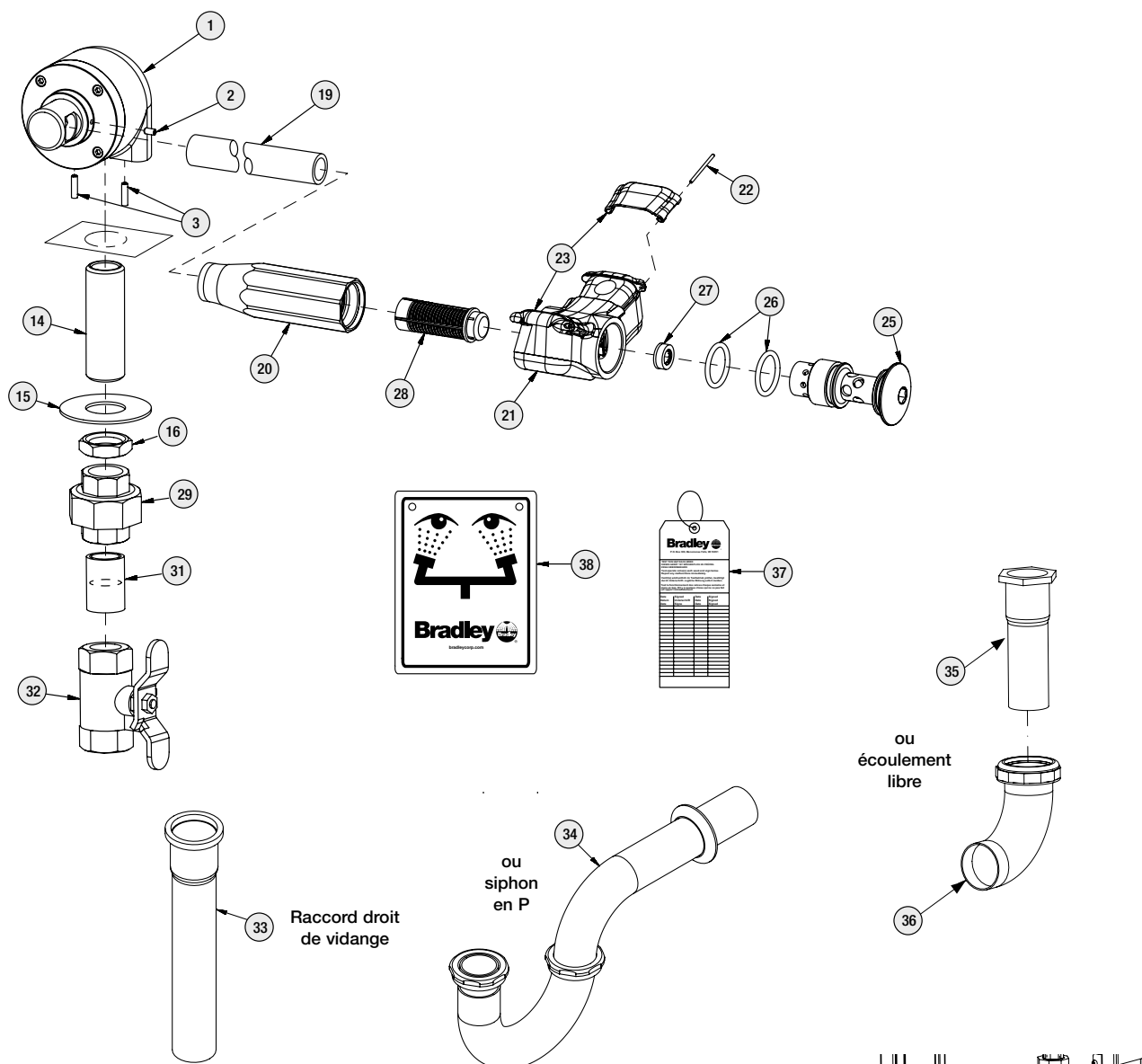
Ouvrir les arrivées d'eau lentement pour libérer l'air et mettre le robinet sous pression. Vérifier que l'installation est étanche et que le débit est suffisant.

F

Remonter la porte de service avec les 4 vis fournies avec l'appareil.

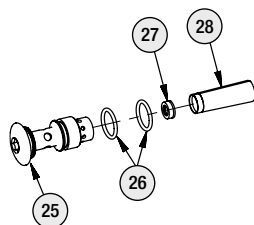
Vue éclatée des composants — S19294HB, S19294HBD et S19294HBT

☒ Illustré en position ouverte.

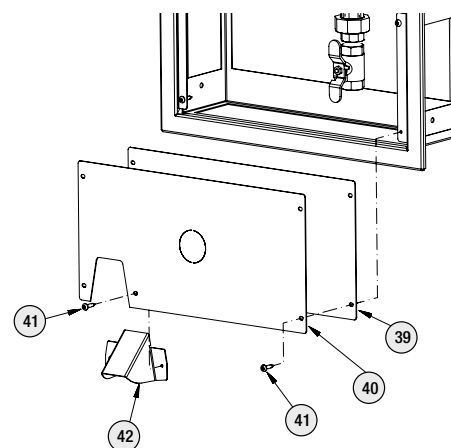
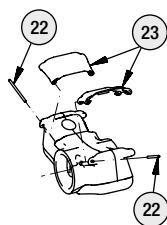


La trousse S45-339 comprend les articles 26, 27 et 28

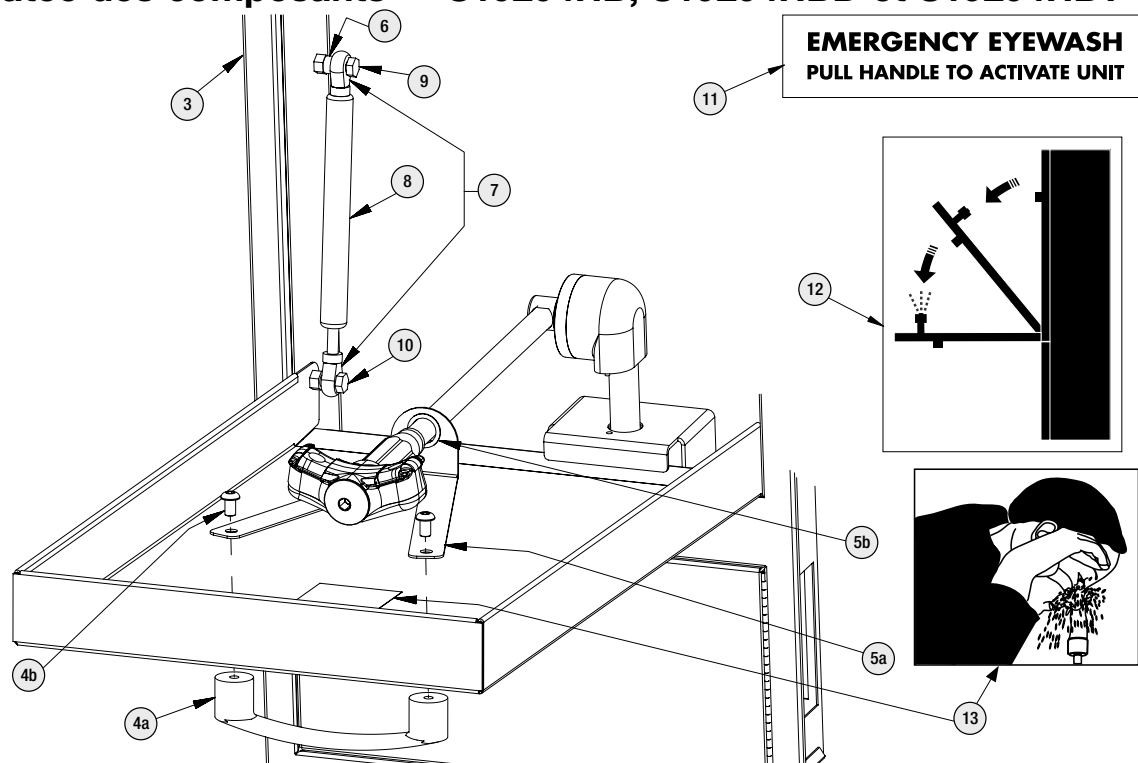
La trousse S45-068 comprend les articles 25, 26, 27 et 28



Trousse Couvercles de douche oculaire S45-2675, comprend les repères 22 et 23



Vue éclatée des composants — S19294HB, S19294HBD et S19294HBT



Nomenclature des pièces — S19294HB et S19294HBT

Repère	Réf. pièce	Qté	Description	Repère	Réf. pièce	Qté	Description
1*	s.o.	1	Robinet non disponible en tant que pièce de rechange; à remplacer par S39-805BF.	21	S05-190	1	Tête de douche oculaire (comprend)
2	160-473	1	Vis de calage 6-32 x ¼	22	dans trousse d'entretien	2	Axe de pivotement
3	160-474	2	Vis de calage 6-32 x ½	23	dans trousse d'entretien	2	Couvercle rabattant, douche oculaire
4a	128-171	1	Poignée	25	115-158	1	Capuchon
4b	160-061	1	Vis	26	125-157	2	Joint torique
5a	140-1082	1	Support en V	27	125-175	1	Régulateur de débit
5b	269-2097	1	Palier	28	S65-340	1	Tamis (3 par paquet)
6	182-118	1	Bague d'espacement	29	169-348	1	Raccord union
7	269-1836	2	Embout de tige(œillet)	31	113-006DH	1	Mamelon court
8	269-1835	1	Ressort à gaz	32	S27-342	1	Robinet d'arrêt
9	160-264	1	Vis mécanique, 5/16-18 x 1 po	33	269-1830	1	Raccord droit de vidange (S19-294HB)
10	160-458	1	Vis mécanique, 5/16-18 x ¾ po	34	269-142	1	Siphon en P, 1 ¼ po (S19-294HBT)
11	204-602	1	Autocollant, Abaisser	35	111-147	1	Raccord droit de vidange (S19-294HBD)
12	204-603	1	Autocollant, Douche oculaire sous armoire	36	111-146	1	Coude (S19-294HBD)
13	204-665	1	Autocollant	37	204-421	1	Étiquette d'inspection de l'appareil
14	113-1237	1	Mamelon, ½ po x 2 ½ po	38	114-051	1	Panneau de sécurité
15	142-002CB	1	Rondelle plate 7/8 po x 2 po	39	186-2301	1	Porte
16	110-115	1	Écrou laiton, ½ po-14 NPSM	40	186-2302	1	Porte pour écoulement libre
19	113-1230	1	Tuyau, ¾ po x 1 1/4 po, laiton rouge chromé	41	160-457	4	Vis
20	171-006	1	Support de corps, ¾ po NPT femelle	42	140-1310	1	Chapeau d'écoulement libre

* S39-805BF comprend les articles 1, 2, 13, 14, 16, 19, 20, 21 (sans les couvercles rabattants ni les axes), 25, 26, 27, 28. La tête de douche dans cette trousse ne comprend pas les couvercles rabattants. Par conséquent, la trousse d'entretien S45-2675 doit être commandée séparément.