



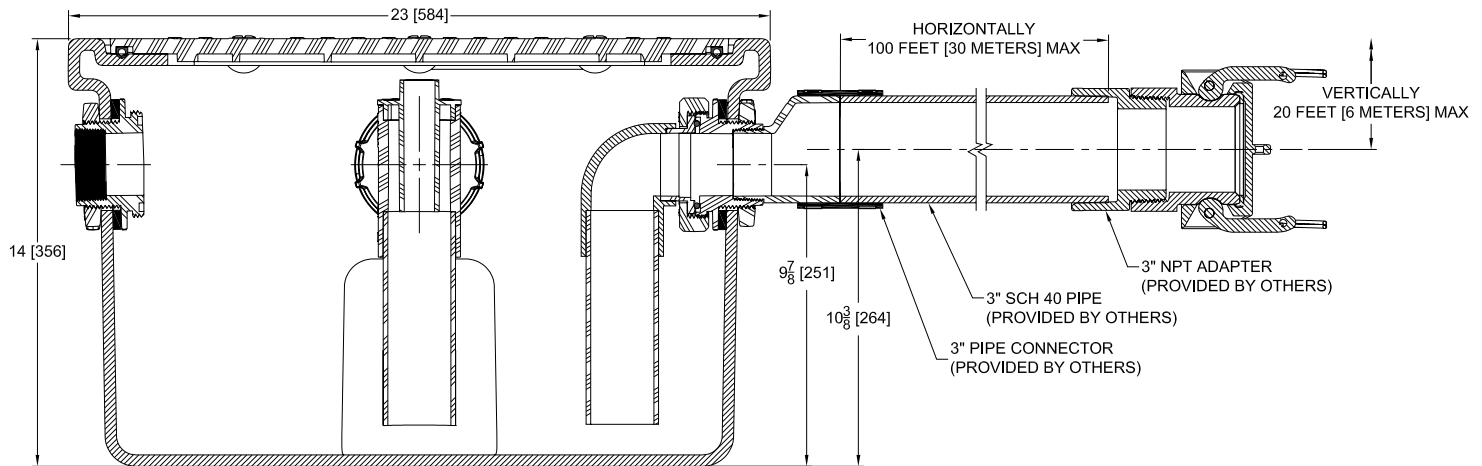
GRZE™-25-POP

25 GPM PLASTIC GREASE INTERCEPTOR WITH INTEGRAL TAG PUMP OUT PORT KIT

SPECIFICATION SHEET

Design and Dimensional Data (inches and [mm]) are Subject to Manufacturing Tolerances and Change Without Notice

UNIT SIZE	Flow Rate [GPM/LPM]	Flow Control	Max Grease Capacity [lbs/kg]	Efficiency [%]	Liquid Capacity [Gal, L]	Solids Capacity [gal/L]	Inlet/Outlet Size [in/mm]	Approx Weight [lbs/kg]	Dimensions [in/mm]	Listing/Certification		Type
										IAPMO	PDI	
GRZE 25	25 [96.4]	Internal	96.2 [43.6]	97.3	17.5 [66.2]	2.3 [8.7]	2 [51]	46 [21]	27.6x23x14 [700x584x356]	ASME A112.14.3/CSA B481.1	-	C
		External	101.2 [45.9]	97.9						ASME A112.14.3/CSA B481.1	PDI G101	A



ENGINEERING SPECIFICATION: ZURN GRZE-25-POP

ZURN GRZE-25-POP Hydromechanical grease interceptor with integral pump out port kit is IAPMO listed and complies with ASME A112.14.3/CSA B481.1 as Type C, rated at 25 GPM [96.4 LPM] and 96.2 lbs [43.6 kg] maximum grease capacity. GRZE-25-POP is designed for commercial applications above or below grade or under sink and has a lifetime limited warranty. The unit shall be molded polyethylene with a maximum operational temperature of 165°F (74°C). Regularly furnished with internal flow control, internal air relief by-pass, fixed solids catching bottom baffles, removable inlet diffuser and outlet piping, optional left, right, or center outlet configurations, 2NPT to 2NH, 3NH, and 4NH adapters, 2NPT threaded outlet plugs. Unit shall have a gasketed, skid-resistant, light-duty secured cover complete with sealing washers and sidewalk bolts. The cover shall have a minimum failure test load of 1,000 lbs [453.6 kg] and a safe live load capacity of 500 lbs. Cover shall meet ASME Load Classification "L". The pump out port assembly shall be ABS and polypropylene with a 3NPT pipe cam lock connection and is intended to facilitate remote evacuation of the interceptor contents.

SUFFIXES

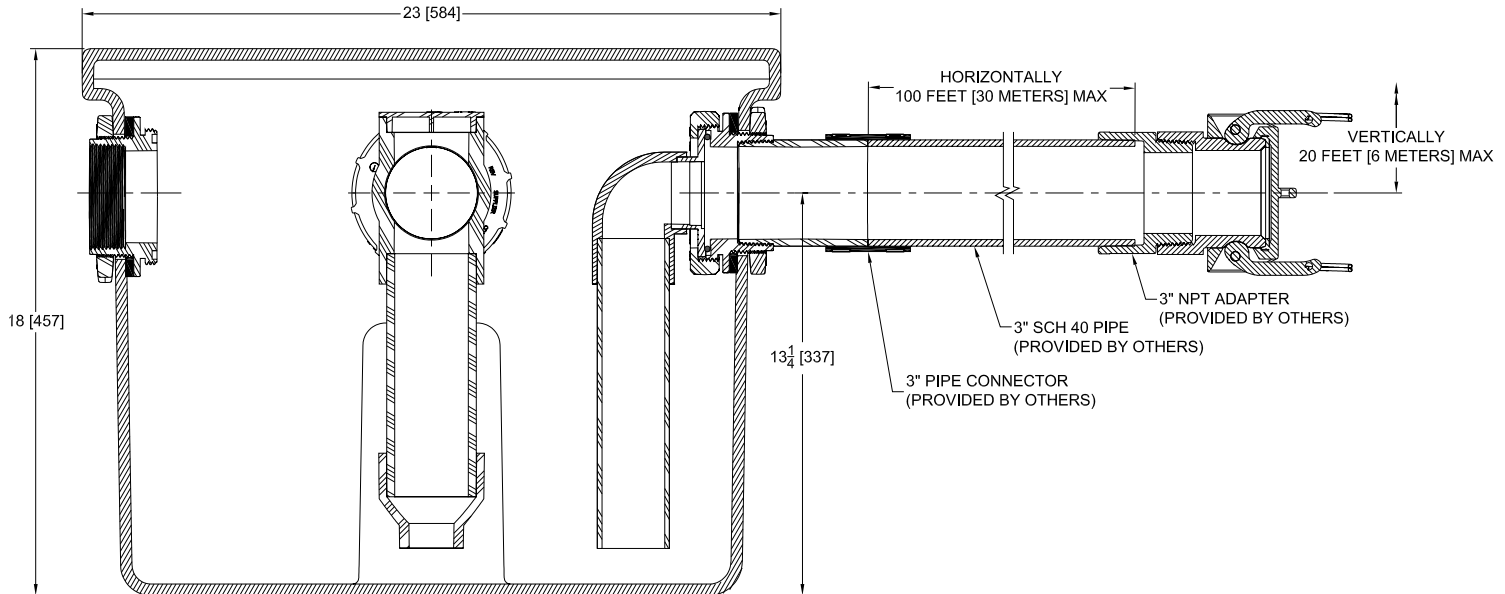
- ___ -ADJ-EXT Adjustable Extension kit with field-adjustable cut to height from 1-1/2 [38] minimum to 12 [305] maximum.
- ___ -EFC ASME A112.14.3/CSA B481.1 Type A and PDI-G 101 certified grease interceptor with external flow control (See Z1108). Rated at 25 GPM [96.4 LPM] and 101.2 lbs [45.9 kg] maximum grease capacity.
- ___ -EXT 6 [152] Stackable Plastic Extension

**GRZE™-50-POP****50 GPM PLASTIC GREASE INTERCEPTOR WITH INTEGRAL TAG
PUMP OUT PORT KIT**

SPECIFICATION SHEET

Design and Dimensional Data (inches and [mm]) are Subject to Manufacturing Tolerances and Change Without Notice

UNIT SIZE	Flow Rate [GPM/LPM]	Flow Control	Max Grease Capacity [lbs/kg]	Efficiency [%]	Liquid Capacity [Gal, L]	Solids Capacity [gal/L]	Inlet/Outlet Size [in/mm]	Approx Weight [lbs/kg]	Dimensions [in/mm]	Listing/Certification		Type
										IAPMO	PDI	
GRZE 50	50 [189.3]	Internal	180.0 [81.6]	91.3	37.8 [143.1]	4.4 [16.7]	3 [76]	65 [29]	37.6x23x18 [956x584x457]	ASME A112.14.3/CSA B481.1	-	C
		External	227.3 [103.1]	92.4						ASME A112.14.3/CSA B481.1	PDI G101	A

**ENGINEERING SPECIFICATION: ZURN GRZE-50-POP**

ZURN GRZE-50-POP Hydromechanical grease interceptor with integral pump out port kit is IAPMO listed and complies with ASME A112.14.3/CSA B481.1 as Type C, rated at 50 GPM [189.3 LPM] and 180 lbs [81.6 kg] maximum grease capacity. GRZE-50-POP is designed for commercial applications above or below grade or under sink and has a lifetime limited warranty. The unit shall be molded polyethylene with a maximum operational temperature of 165°F (74°C). Regularly furnished with internal flow control, internal air relief by-pass, fixed solids catching bottom baffles, removable inlet diffuser and outlet piping, optional left, right, or center ports, 3NPT to 2NH, 3NH, and 4NH adapters, 3NPT threaded outlet plugs. Unit shall have a gasketed, skid-resistant, light-duty secured cover complete with sealing washers and sidewalk bolts. The cover shall have a minimum failure test load of 1,000 lbs [453.6 kg] and a safe live load capacity of 500 lbs. Cover shall meet ASME Load Classification "L". The pump out port assembly shall be ABS and polypropylene with a 3NPT pipe cam lock connection and is intended to facilitate remote evacuation of the interceptor contents.

SUFFIXES

- ____ -ADJ-EXT Adjustable Extension kit with field-adjustable cut to height from 1-1/2 [38] minimum to 12 [305] maximum.
- ____ -EFC ASME A112.14.3/CSA B481.1 Type A and PDI-G 101 certified grease interceptor with external flow control (See Z1108). Rated at 50 GPM [189.3 LPM] and 227.3 lbs. [103.1 kg] maximum grease capacity.
- ____ -EXT 6 [152] Stackable Plastic Extension



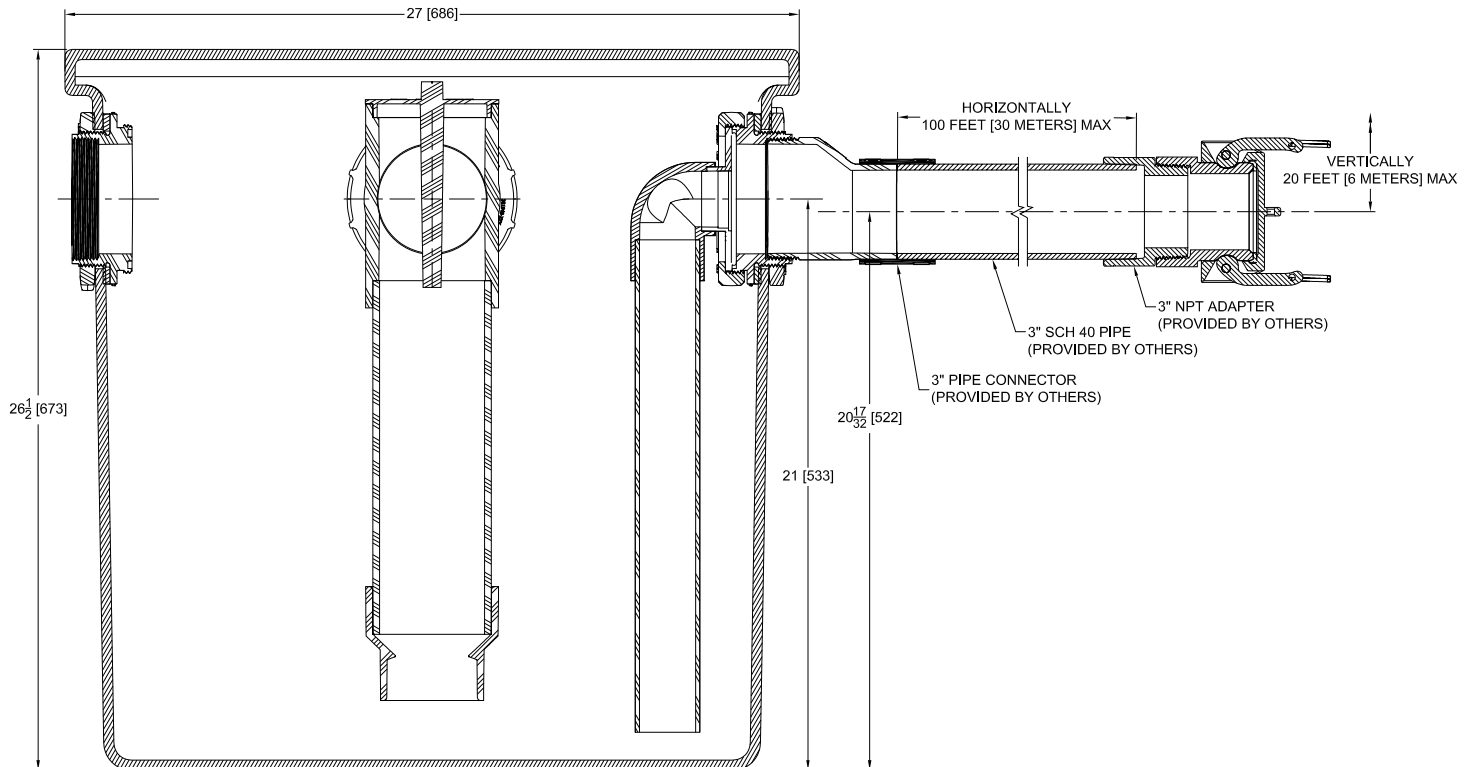
GRZE™-75-POP

75 GPM PLASTIC GREASE INTERCEPTOR WITH INTEGRAL TAG
PUMP OUT PORT KIT

SPECIFICATION SHEET

Design and Dimensional Data (inches and [mm]) are Subject to Manufacturing Tolerances and Change Without Notice

UNIT SIZE	Flow Rate [GPM/LPM]	Flow Control	Max Grease Capacity [lbs/kg]	Efficiency [%]	Liquid Capacity [Gal, L]	Solids Capacity [gal/L]	Inlet/Outlet Size [in/mm]	Approx Weight [lbs/kg]	Dimensions [in/mm]	Listing/Certification		Type
										IAPMO	PDI	
GRZE 75	75 [283.9]	Internal	341.6 [154.9]	94.2	77.1 [291.9]	4.8 [30.3]	4 [102]	88 [40]	41.6x27x26.5 [1056x686x673]	ASME A112.14.3/CSA B481.1	-	C
		External	464.3 [210.6]	96.8						ASME A112.14.3/CSA B481.1	PDI G101	A



ENGINEERING SPECIFICATION: ZURN GRZE-75-POP

ZURN GRZE-75-POP Hydromechanical grease interceptor with integral pump out port kit is IAPMO listed and complies with ASME A112.14.3/CSA B481.1 as Type C, rated at 75 GPM [283.9 LPM] and 341.6 lbs [154.9 kg] maximum grease capacity. GRZE-75-POP is designed for commercial applications above or below grade or under sink and has a lifetime limited warranty. The unit shall be molded polyethylene with a maximum operational temperature of 165°F (74°C). Regularly furnished with internal flow control, internal air relief by-pass, fixed solids catching bottom baffles, removable inlet diffuser and outlet piping, optional left, right, or center ports, 4NPT to 2NH, 3NH, and 4NH adapters, 4NPT threaded outlet plugs. Unit shall have a gasketed, skid-resistant, light-duty secured cover complete with sealing washers and sidewalk bolts. The cover shall have a minimum failure test load of 1,000 lbs [453.6 kg] and a safe live load capacity of 500 lbs. Cover shall meet ASME Load Classification "L". The pump out port assembly shall be ABS and polypropylene with a 3NPT pipe cam lock connection and is intended to facilitate remote evacuation of the interceptor contents.

SUFFIXES

- ___ -ADJ-EXT Adjustable Extension kit with field-adjustable cut to height from 1-1/2 [38] minimum to 12 [305] maximum.
- ___ -EFC ASME A112.14.3/CSA B481.1 Type A and PDI-G 101 certified grease interceptor with external flow control (See Z1108). Rated at 75 GPM [283.9 LPM] and 464.3 lbs [210.6 kg]. maximum grease capacity.
- ___ -EXT 6 [152] Stackable Plastic Extension



GRZE™-25-POP

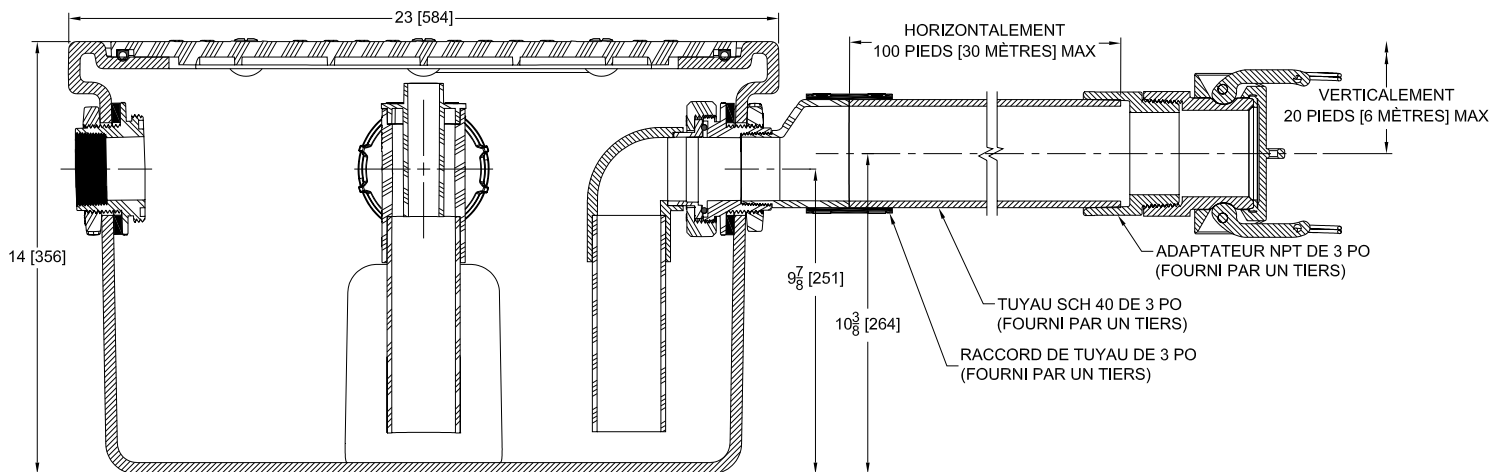
BOÎTE À GRAISSE EN PLASTIQUE DE 25 GAL/MIN AVEC
ENSEMBLE COMPLET DE RACCORDS DE VIDANGE

FEUILLE DE SPÉCIFICATIONS

ÉTIQUETTE

Les données de conception et dimensionnelles (pouces et [mm]) sont sujettes à des tolérances de fabrication et à des changements sans préavis

TAILLE DE L'UNITÉ	Débit gal min [L/min]	Régulateur de débit	Capacité maximale de rétention des graisses lb [kg]	Efficacité %	Capacité en liquide gal [L]	Capacité en solides gal [L]	Diamètre d'entrée/de sortie po [mm]	Poids approximatif lb [kg]	Dimensions po [mm]	Homologation/certification		Type
										IAPMO	PDI	
GRZE 25	25 [96,4]	Interne	96,2 [43,6]	97,3	17,5 [66,2]	2,3 [8,7]	2 [51]	46 [21]	27,6x23x14 [700x584x356]	ASME A112.14.3/CSA B481.1		C
		Externe	101,2 [45,9]	97,9						ASME A112.14.3/CSA B481.1	PDI G101	A



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES : ZURN GRZE-25-POP

La boîte à graisse hydromécanique ZURN GRZE-25-POP, équipée d'un ensemble complet de raccords de vidange, est homologuée IAPMO et conforme aux normes ASME A112.14.3/CSA B481.1 en tant que modèle de type C, avec un débit nominal de 25 gal/min [96,4 L/min] et une capacité maximale de rétention des graisses de 96,2 lb [43,6 kg]. La GRZE-25-POP est conçue pour des applications professionnelles, que ce soit au-dessus ou en dessous du niveau du sol, ou sous un évier, et bénéficie d'une garantie à vie limitée. L'unité est fabriquée en polyéthylène moulé et présente une température de fonctionnement maximale de 165 °F (74 °C). Elle est équipée en série d'un régulateur de débit interne, d'une dérivation de purge d'air interne, de déflecteurs inférieurs fixes pour la rétention des matières solides, d'un diffuseur d'entrée et d'une tuyauterie de sortie amovibles, de configurations de sortie en option à gauche, à droite ou au centre, d'adaptateurs 2NPT vers 2NH, 3NH et 4NH, ainsi que de bouchons de sortie filetés 2NPT. L'unité est équipée d'un couvercle sécurisé pour service léger, avec joint d'étanchéité et surface antidérapante, fourni avec des rondelles d'étanchéité et des boulons à tête extra-plate. Le couvercle doit avoir une charge minimale de rupture de 1 000 lb [453,6 kg] et une capacité de charge utile admissible de 500 lb [226,8 kg]. Le couvercle est conforme à la classification de charge « L » de l'ASME. L'ensemble du raccord de vidange est fabriqué en ABS et en polypropylène, muni d'un raccord à serrage rapide 3NPT, et est destiné à faciliter la vidange à distance du contenu de la boîte.

SUFFIXES

- -ADJ-EXT Ensemble de rallonges réglables, dont la hauteur peut être ajustée sur place de 1 1/2 po [38 mm] au minimum à 12 po [305 mm] au maximum.
- -EFC Boîte à graisse certifiée ASME A112.14.3/CSA B481.1, types A et PDI-G 101, avec régulateur de débit externe (voir Z1108). Débit nominal de 25 gal/min [96,4 l/min] et capacité maximale de rétention des graisses de 101,2 lb [45,9 kg].
- -EXT Rallonge en plastique empilable de 6 po [152 mm]



GRZE™-50-POP

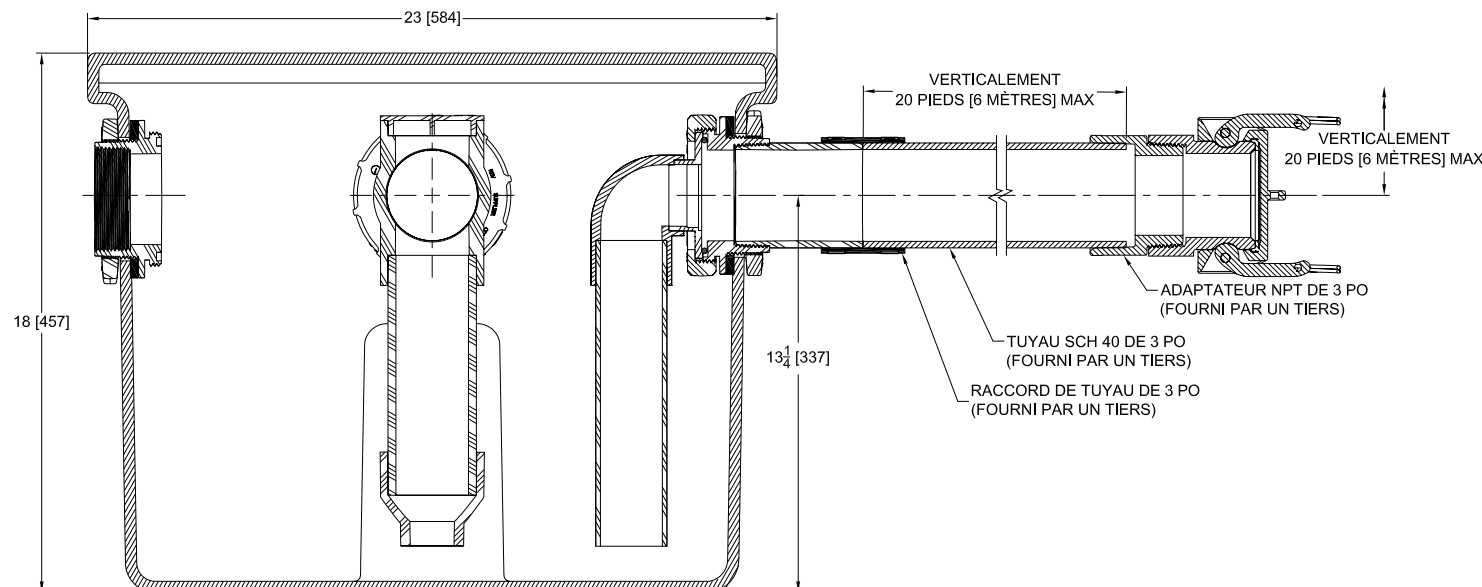
BOÎTE À GRAISSE EN PLASTIQUE DE 50 GAL/MIN AVEC
ENSEMBLE COMPLET DE RACCORDS DE VIDANGE

FEUILLE DE SPÉCIFICATIONS

ÉTIQUETTE

Les données de conception et dimensionnelles (pouces et [mm]) sont sujettes à des tolérances de fabrication et à des changements sans préavis

TAILLE DE L'UNITÉ	Débit gal min [L/min]	Régulateur de débit	Capacité maximale de rétention des graisses lb [kg]	Efficacité %	Capacité en liquide gal [L]	Capacité en solides gal [L]	Diamètre d'entrée/de sortie po [mm]	Poids approximatif lb [kg]	Dimensions po [mm]	Homologation/certification		Type
										IAPMO	PDI	
GRZE 50	50 [189,3]	Interne	180,0 [81,5]	91,3	37,8 [143,1]	4,4 [16,7]	3 [76]	65 [29]	37,6x23x18 [956x584x457]	ASME A112.14.3/CSA B481.1		C
		Externe	227,3 [103,1]	92,4						ASME A112.14.3/CSA B481.1	PDI G101	A



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES : ZURN GRZE-50-POP

La boîte à graisse hydromécanique ZURN GRZE-50-POP, équipée d'un ensemble complet de raccords de vidange, est homologuée IAPMO et conforme aux normes ASME A112.14.3/CSA B481.1 en tant que modèle de type C, avec un débit nominal de 50 gal/min [189,3 L/min] et une capacité maximale de rétention des graisses de 180 lb [81,6 kg]. La GRZE-50-POP est conçue pour des applications professionnelles, que ce soit au-dessus ou en dessous du niveau du sol, ou sous un évier, et bénéficie d'une garantie à vie limitée. L'unité est fabriquée en polyéthylène moulé et présente une température de fonctionnement maximale de 165 °F (74 °C). Elle est équipée en série d'un régulateur de débit interne, d'une dérivation de purge d'air interne, de déflecteurs inférieurs fixes pour la rétention des matières solides, d'un diffuseur d'entrée et d'une tuyauterie de sortie amovibles, de raccords en option à gauche, à droite ou au centre, d'adaptateurs 3NPT vers 2NH, 3NH et 4NH, ainsi que de bouchons de sortie filetés 3NPT. L'unité est équipée d'un couvercle sécurisé pour service léger, avec joint d'étanchéité et surface antidérapante, fourni avec des rondelles d'étanchéité et des boulons à tête extra-plate. Le couvercle doit avoir une charge minimale de rupture de 1 000 lb [453,6 kg] et une capacité de charge utile admissible de 500 lb [226,8 kg]. Le couvercle est conforme à la classification de charge « L » de l'ASME. L'ensemble du raccord de vidange est fabriqué en ABS et en polypropylène, muni d'un raccord à serrage rapide 3NPT, et est destiné à faciliter la vidange à distance du contenu de la boîte.

SUFFIXES

- ___ -ADJ-EXT Ensemble de rallonges réglables, dont la hauteur peut être ajustée sur place de 1 1/2 po [38 mm] au minimum à 12 po [305 mm] au maximum.
- ___ -EFC Boîte à graisse certifiée ASME A112.14.3/CSA B481.1, types A et PDI-G 101, avec régulateur de débit externe (voir Z1108). Débit nominal de 50 gal/min [189,3 L/min] et capacité maximale de rétention des graisses de 227,3 lb [103,1 kg].
- ___ -EXT Rallonge en plastique empilable de 6 po [152 mm]



GRZE™-75-POP

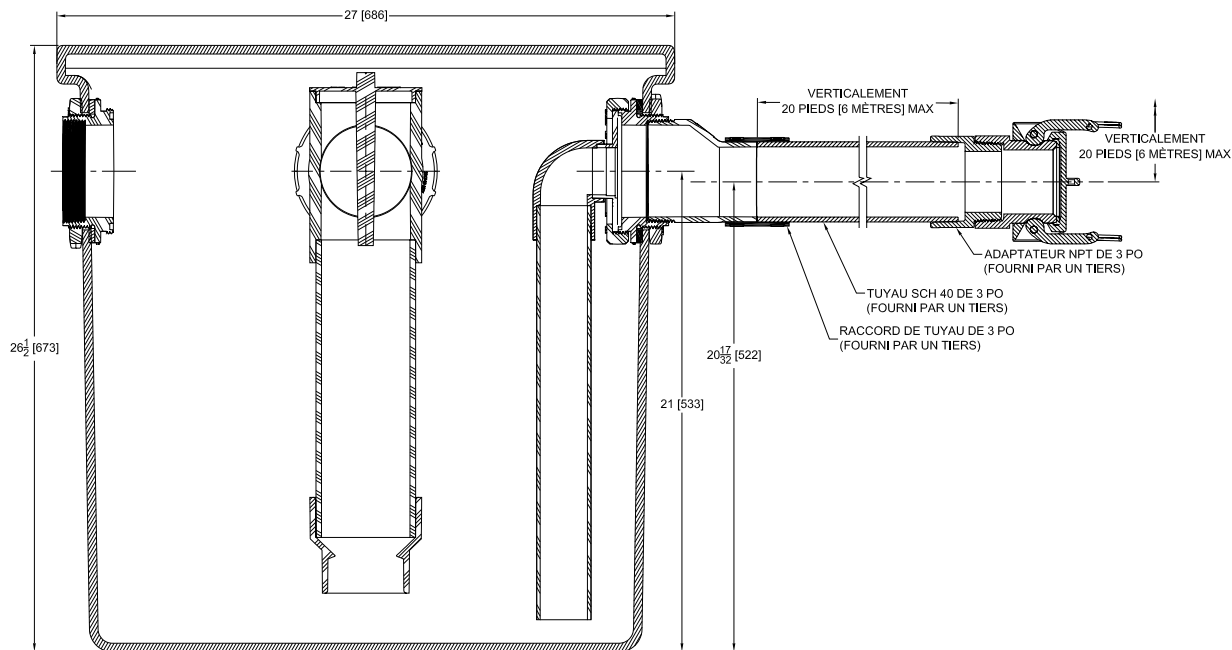
BOÎTE À GRAISSE EN PLASTIQUE DE 75 GAL/MIN AVEC
ENSEMBLE COMPLET DE RACCORDS DE VIDANGE

FEUILLE DE SPÉCIFICATIONS

ÉTIQUETTE

Les données de conception et dimensionnelles (pouces et [mm]) sont sujettes à des tolérances de fabrication et à des changements sans préavis

TAILLE DE L'UNITÉ	Débit gal min [L/min]	Régulateur de débit	Capacité maximale de rétention des graisses lb [kg]	Efficacité %	Capacité en liquide gal [L]	Capacité en solides gal [L]	Diamètre d'entrée/de sortie po [mm]	Poids approximatif lb [kg]	Dimensions po [mm]	Homologation/certification		Type
										IAPMO	PDI	
GRZE 75	75 [283,9]	Interne	341,6 [154,9]	94,2	77,1 [291,9]	4,8 [30,3]	4 [102]	88 [40]	41,6x27x26,5 [1056x686x673]	ASME A112.14.3/CSA B481.1		C
		Externe	464,3 [210,6]	96,8						ASME A112.14.3/CSA B481.1	PDI G101	A



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES : ZURN GRZE-75-POP

La boîte à graisse hydromécanique ZURN GRZE-75-POP, équipée d'un ensemble complet de raccords de vidange, est homologuée IAPMO et conforme aux normes ASME A112.14.3/CSA B481.1 en tant que modèle de type C, avec un débit nominal de 75 gal/min [283,9 L/min] et une capacité maximale de rétention des graisses de 341,6 lb [154,9 kg]. GRZE-75-POP est conçu pour les applications commerciales au-dessus ou au-dessous du niveau du sol ou sous l'évier et bénéficie d'une garantie à vie limitée. L'unité est fabriquée en polyéthylène moulé et présente une température de fonctionnement maximale de 165 °F (74 °C). Elle est équipée en série d'un régulateur de débit interne, d'une dérivation de purge d'air interne, de déflecteurs inférieurs fixes pour la rétention des matières solides, d'un diffuseur d'entrée et d'une tuyauterie de sortie amovibles, de raccords en option à gauche, à droite ou au centre, d'adaptateurs 4NPT vers 2NH, 3NH et 4NH, ainsi que de bouchons de sortie filetés 4NPT. L'unité est équipée d'un couvercle sécurisé pour service léger, avec joint d'étanchéité et surface antidérapante, fourni avec des rondelles d'étanchéité et des boulons à tête extra-plate. Le couvercle doit avoir une charge minimale de rupture de 1 000 lb [453,6 kg] et une capacité de charge utile admissible de 500 lb [226,8 kg]. Le couvercle est conforme à la classification de charge « L » de l'ASME. L'ensemble du raccord de vidange est fabriqué en ABS et en polypropylène, muni d'un raccord à serrage rapide 3NPT, et est destiné à faciliter la vidange à distance du contenu de la boîte.

SUFFIXES

- ___ -ADJ-EXT Ensemble de rallonges réglables, dont la hauteur peut être ajustée sur place de 1 1/2 po [38 mm] au minimum à 12 po [305 mm] au maximum.
- ___ -EFC Boîte à graisse certifiée ASME A112.14.3/CSA B481.1, types A et PDI-G 101, avec régulateur de débit externe (voir Z1108). Débit nominal de 75 gal/min [283,9 l/min] et capacité maximale de rétention des graisses de 464,3 lb [210,6 kg].
- ___ -EXT Rallonge en plastique empilable de 6 po [152 mm]