



Pompes à incendie verticales à bulbes (à turbine)

Débit maximal: 5000 gal US/min, Plage de pression: 50 à 350 lbf/po²

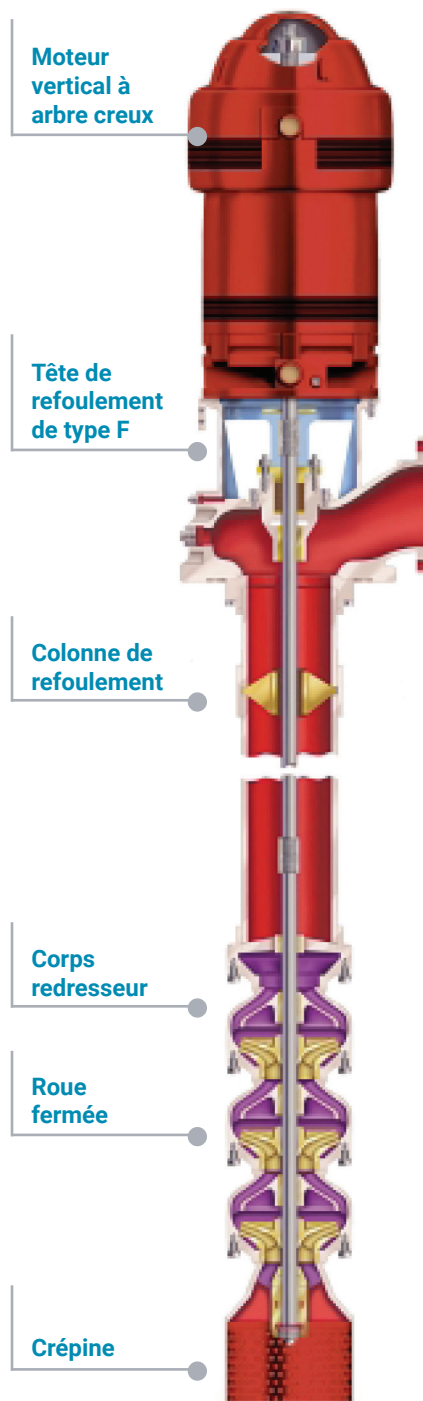


Les pompes à incendie verticales à bulbes (à turbine) d'A-C Fire Pump sont conçues pour amener l'eau aux systèmes à colonnes montantes, d'extinction automatiques, d'atténuation des impacts chimiques et de bornes d'incendie pour la suppression des incendies dans les installations industrielles et commerciales.

Particularités et avantages

- Pression nominale de 50 à 350 lbf/po²
- Débit nominal de 250 à 5000 gal US/min
- Essais hydrostatiques et de rendement
- Conformité aux normes NFPA 20, UL, ULC et FM (mutuelle des manufacturiers)
- Matériaux de fabrication: fonte et composants en bronze
- Acier inoxydable, bronze nickel-aluminium, duplex et autres matériaux disponibles
- Dispositif d'étanchéité: presse-garniture à lanterne d'arrosage
- Conception modulaire pour un choix de pompe entièrement souple
- Composants standard préfabriqués
- Modèle peu encombrant requérant une surface de plancher minimale
- Hauteur d'aspiration statique permise par les normes NFPA 20 pour les sources d'eau souterraines
- Ligne d'arbres sans tube protecteur pour la lubrification des corps redresseurs et des coussinets
- Corps redresseurs et tulipe d'aspiration joints ensemble par des vis pour en faciliter le démontage
- Roues à équilibrage dynamique fixées à l'arbre par des douilles de blocage en acier
- Raccord pour jauge de refoulement

Pompes à incendie verticales à bulbes (à turbine)



Pièce	Matériau
Tête de refoulement	Fonte ductile 125# et 250#
Arbre de colonne de refoulement	Acier Inox - 416
Corps redresseur	Fonte
Roue fermée	Bronze
Crépine	Laiton

Débit (gal US/min)		Pression (lbf/po ²)	Nombre d'étages
250	min	49	3
	max	206	9
500	min	54	3
	max	275	12
750	min	71	3
	max	323	10
1000	min	85	3
	max	352	10
1500	min	50	2
	max	295	7
2000	min	55	2
	max	257	6
2500	min	77	2
	max	190	3
3000	min	101	2
	max	195	3
3500	min	94	2
	max	184	3
4000	min	105	2
	max	141	2
4500	min	56	1
	max	129	2
5000	min	55	1
	max	126	2



Xylem
8200 N. Austin Avenue
Morton Grove, Illinois 60053

Tel +1 847.966.3700
Fax +1 847.965.8379
www.xylem.com/acfirepump

Xylem
55 Royal Road, Guelph,
Ontario, Canada

N1H 1T1
Téléphone: (519) 821-1900
Télécopie: (519) 821-5316

Tous les renseignements présentés dans le présent document sont considérés comme fiables et conformes aux pratiques d'ingénierie acceptées. Xylem ne donne aucune garantie quant à l'exhaustivité de ces renseignements. Les utilisateurs sont responsables d'évaluer la pertinence d'un produit individuel pour des applications spécifiques. Xylem n'assume aucune responsabilité pour tout dommage spécial, indirect ou consécutif découlant de la vente, de la revente ou de l'utilisation abusive de ses produits. Peut être modifié sans préavis.

Xylem Inc., 2025 ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés. Xylem et A-C Fire Pump sont des marques de commerce ou des marques déposées de Xylem Inc. ou l'une de ses filiales. Toutes les autres marques de commerce ou marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

ACF-VT-SS-120116fr-CA R3 Mars 2025

xylem
Let's Solve Water