

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/po<sup>2</sup>

- Débit nominal de 250 à 5 000 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
- 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



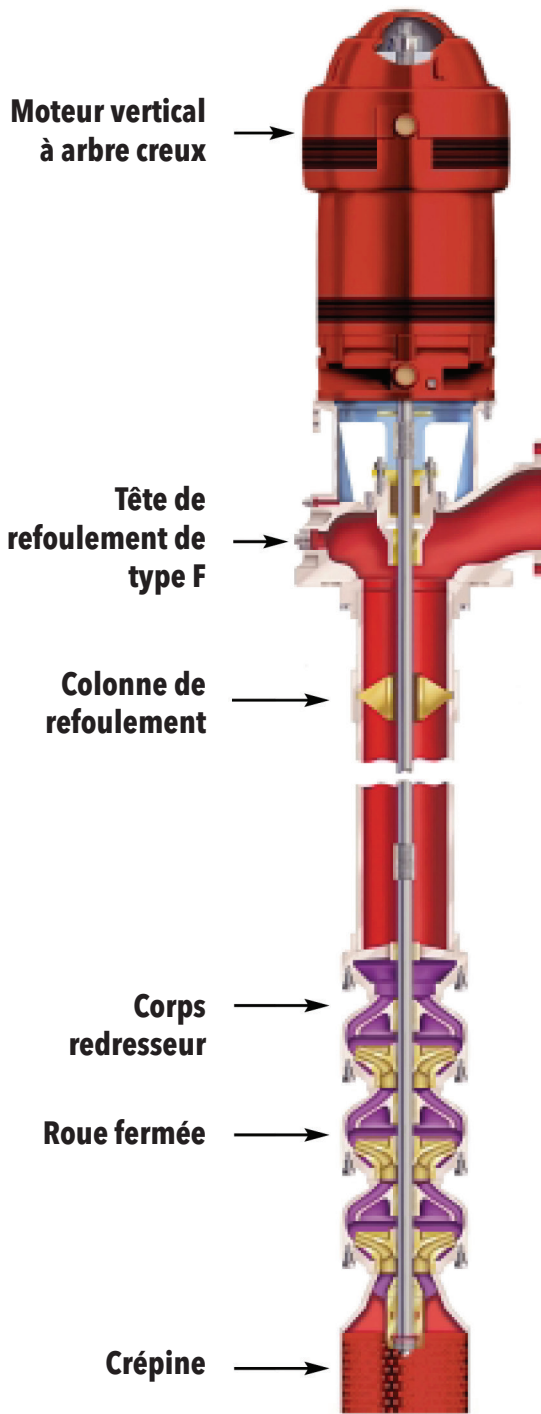
# Pompes à incendie verticales à bulbes (à turbine)

DÉBIT MAXIMAL: 5 000 gal US/min

PLAGE DE PRESSION: 50 À 350 lbf/po<sup>2</sup>

AC VERTJ03-FR

**AC FIRE PUMP**  
a xylem brand



Pièce	Matériau
Tête de refoulement	Fonte ou acier ouvré – brides de classes 125, 150 et 250
Arbre de colonne de refoulement	Acier Inox 416
Corps redresseur	Fonte
Roue fermée	Bronze
Crépine	Laiton

Débit (gal US/min)	Pression (lbf/po2)	Nombre d'étages	Puissance (hp)
250 min. max.	49 206	3 9	12 48
500 min. max.	54 256	3 9	23 117
750 min. max.	71 323	3 10	44 217
1000 min. max.	85 352	3 10	71 307
1500 min. max.	50 295	2 7	64 419
2000 min. max.	55 257	2 6	88 460
2500 min. max.	77 186	2 3	152 437
3000 min. max.	101 147	2 2	301 466
3500 min. max.	94 141	2 2	292 461
4000 min. max.	105 141	2 2	329 486
4500 min. max.	56 129	1 2	249 531
5000 min. max.	55 126	1 2	249 527

**xylem**  
Let's Solve Water

Xylem Inc.  
8200 N. Austin Avenue  
Morton Grove, Illinois 60053  
Téléphone: (847) 966-3700  
Télécopie: (847) 965-8379  
www.acfirepump.com

Xylem Inc.  
55 Royal Road, Guelph, Ontario  
Canada  
N1H 1T1  
Téléphone: (519) 821-1900  
Télécopie: (519) 821-5316

A-C Fire Pump est une marque de commerce de Xylem Inc.  
ou de l'une de ses filiales.  
© 2015, Xylem Inc. AC VERTJ03-FR Avril 2015

