

## CONNECTIONS

－Discharge：1－1／2＂
Inlet： 2 ＂
Vent：1－1／2＂
Fail proof air pressure switch system with triple redundancy．
－External control panel

## PRODUCT FEATURES

－A duplex drain pump used for a variety of fixtures in commercial and industrial applications．
－Able to discharge the waste up to 32 feet vertical and／or 390 feet horizontal．
－Capable of handling up to $194^{\circ} \mathrm{F}$ water and grease．

## PUMP CURVE



## OPTIONAL ACCESSORIES

## Descaler

（Part No 052） See page 28

## Wired alarm unit




## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Pump type：Duplex drain pump
Electrical： $220-240 \mathrm{~V}$（ 208 V min）$-60 \mathrm{~Hz} / 16 \mathrm{Amps}$（Max）
Motor： $2 \times 2 \mathrm{HP}$ oil－filled thermally protected motor
Capacitor rating： $2 \times 30$ microfarad
Operating Temperature： $194^{\circ} \mathrm{F}$
Power cord length： 72 inches
Noise level：$\leq 68 \mathrm{dBA}(L p)$（measured at 3 ft ．）
Discharge pipe diameter：1－1／2＂
Discharge rate at 32 ft： 81 GPM（Both motors in operation）
Discharge rate at $\mathbf{3} \mathbf{f t}$ ： 140 GPM（Both motors in operation）
Shut－off head： 53 ft ．
Normal running time：Depends on number of fixtures
Capacity： 8.5 gallons／ 32 liters
Inlets：2＂（sides），1－1／2＂vent（top）
Method of activation：Pressure switches，Circuit board
Shower／bathtub base height：10＂min
Weight： 57 lbs／ 35 kg
Certifying agencies：CSA（IPC，NSPC），IAPMO（UPC）
Recommended accessories：Descaler
Connections：Commercial sinks，dishwasher， washing machine，etc．

## DIMENSIONAL DRAWINGS



