RÉPARATION **VENTE** **LOCATION**

de pompes et systèmes de pompage

Nos différentes gammes selon vos besoins :

Pompe à engrenage interne

Pompe centrifuge

Pompe à engrenages externes

Pompe à membranes
(pneumatique ou électrique)

Pompe péristaltique

Pompe doseuse

Pompe multicellulaire

Motopompe de chantier

Pompe à piston excentré

Pompe de relevage

Agitateur

Pompe de forage

www.tech-pompes.fr **03 86 66 57 57**

Johnson Pump®

TECH-POMPES
Les pompes du process
et de l'assainissement

TG GS 185-125

Report Reference: LOC9230

Notes:

Office: Location pompe à engrenages avec coffret de variation de vitesse

Input Parameters and Constraints

Capacity: 65 m3/h

Differential Pressure: 10 bar

Max.Temperature: 0 °C

Viscosity: 10 mPas

Density: 1000 kg/m3

Pump Results

RPM: 725.2 rev./min

Shaft Power: 23.93 kW

Torque: 315 Nm

Efficiency: 75.5 %

NPSHr: 4.4 m

Shear Rate: 33356 /s

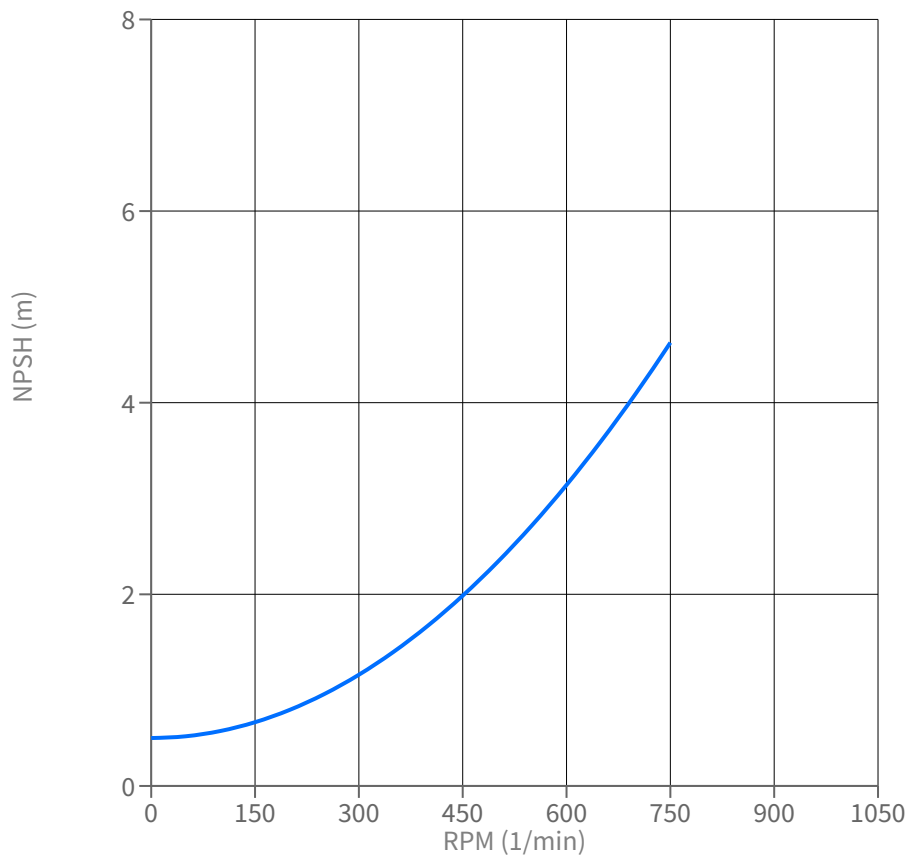
TECH-POMPES – ZA Prunelliers – 1 Rue des Prunelliers – 89100 Saint Martin du Tertre - FRANCE
Tél : + 33 (03) 86 66 57 47
Site Internet : www.tech-pompes.fr . Contact : contact@tech-pompes.com

Johnson Pump®

TG GS 185-125

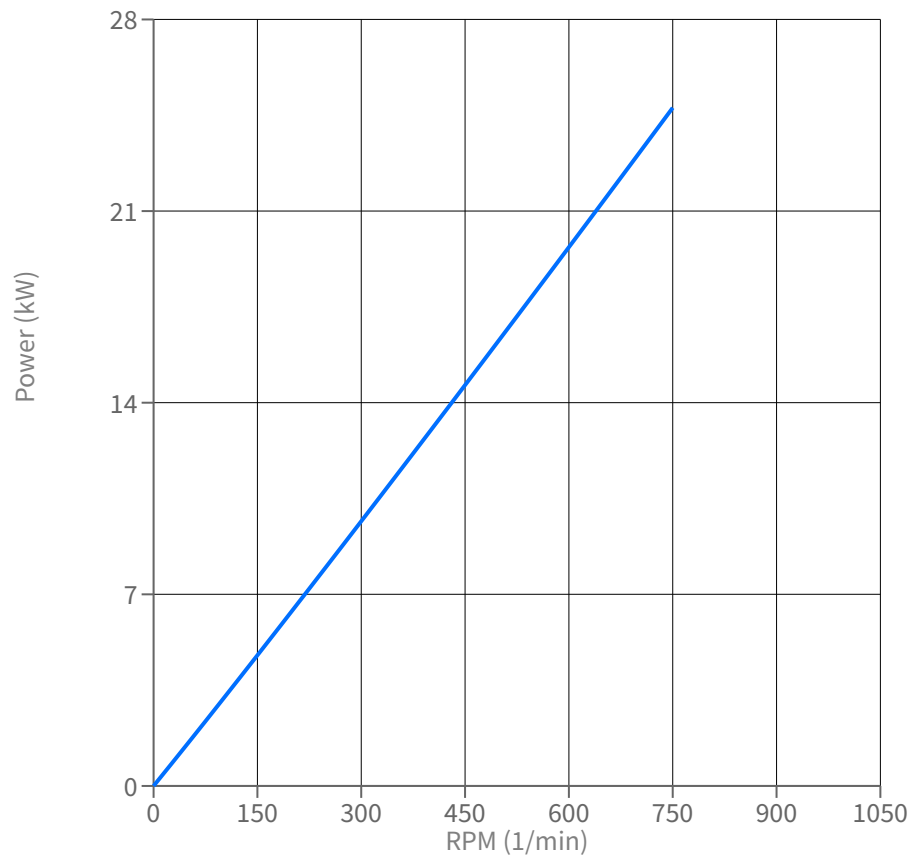
NPSHr(rpm)

Working Point: 4.4 m | 725.22425 rev/min. Visc: 10 Pa.s



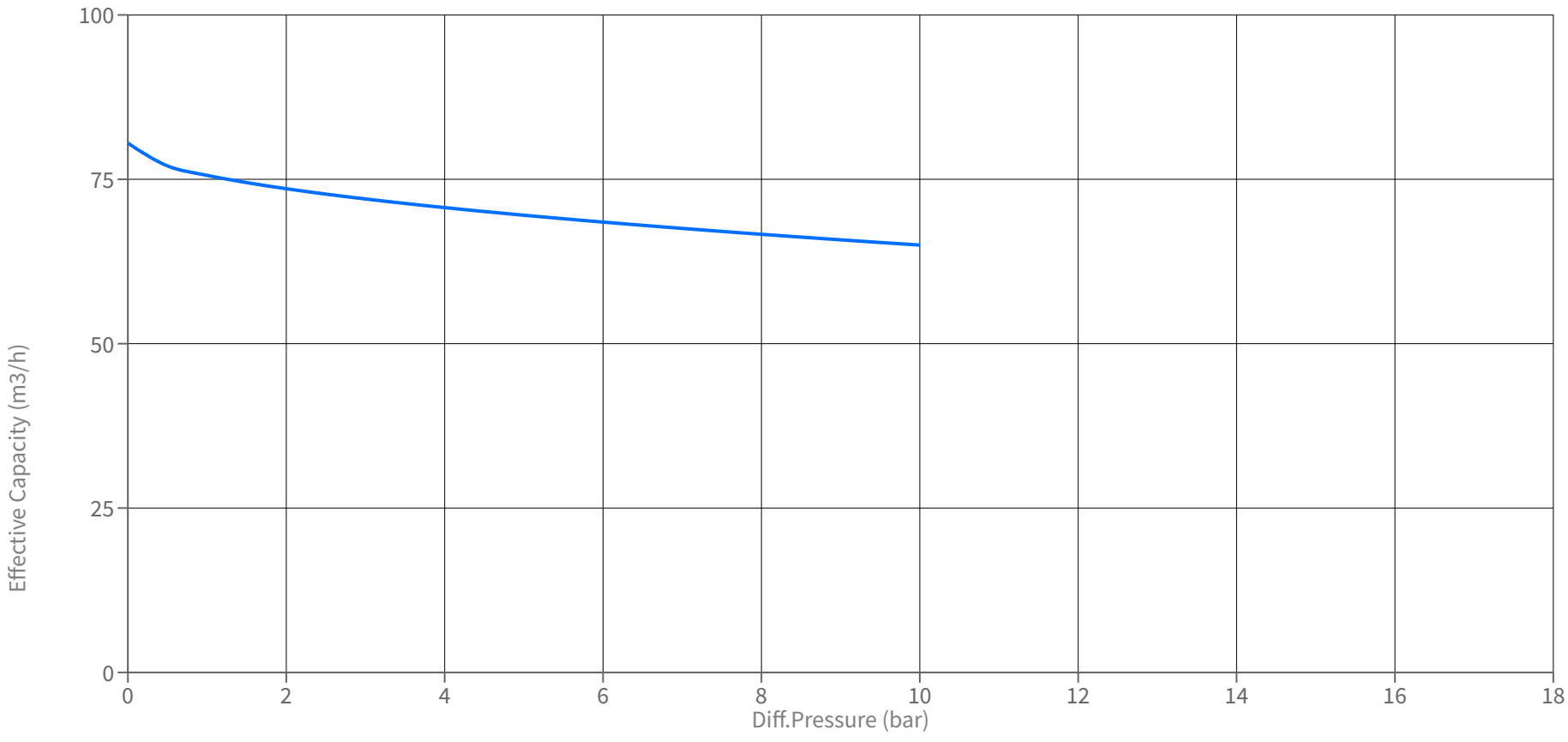
P(rpm)

Working Point: 23.93 kW | 725.22425 rev/min. Visc: 10 mPas | Press: 10 bar.



Q(p)

Working Point: 65 m3/h | 10 bar. Visc: 10 mPas | RPM: 725.22425 rev/min



TECH-POMPES – ZA Prunelliers – 1 Rue des Prunelliers – 89100 Saint Martin du Tertre - FRANCE
Tél : + 33 (03) 86 66 57 47
Site Internet : www.tech-pompes.fr . Contact : contact@tech-pompes.com