

## Fonctionnement en VIDE

## VACUUM Operation

## VAKUUMBETRIEB

Qvi débit aspiré  
 Pabs puissance absorbée  
 pi pression d'aspiration  
 N vitesse de rotation (tr/min)

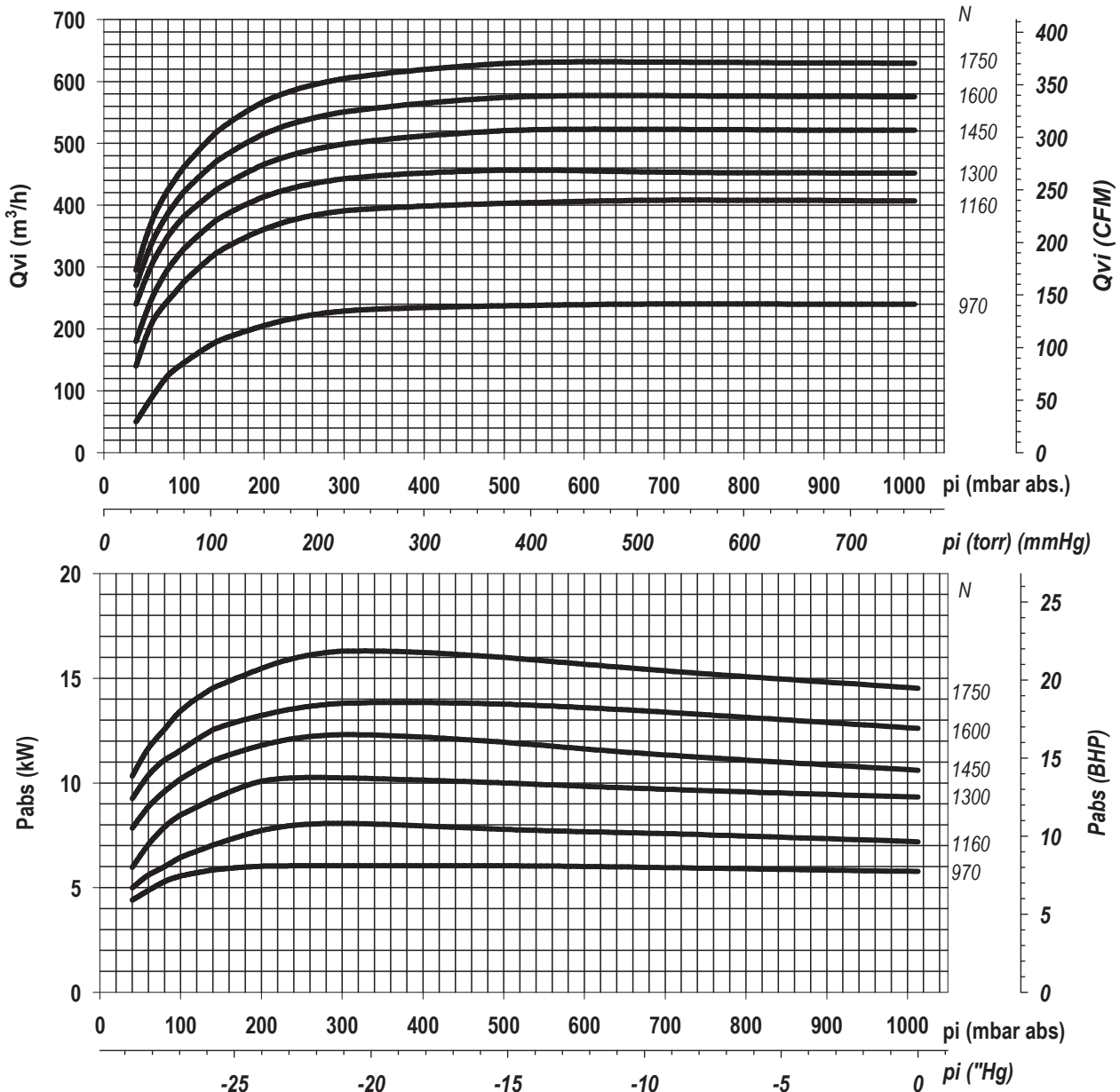
Ces courbes sont valables pour  
 de l'air sec aspiré à 20 °C et de  
 l'eau d'alimentation à 15°C  
 Tolérances sur débit et puissance : +/- 10 %  
 Courbes de débit d'eau : voir  
 document P2-005 07E+ 02 XL

Qvi suction volume  
 Pabs power output at the pump-shaft  
 pi suction pressure  
 N speed (rpm)

These curves are valid for inlet dry air at  
 20°C and inlet water at 15°C  
 Tolerance : +/- 10 %  
 Water flow curves : see sheet  
 P2-005 07E+ 02 XL

Qvi Ansaugvolumenstrom  
 Pabs Kraftbedarf a.d. pumpen-welle  
 pi Ansaugdruck  
 N Drehzal

Die Kurven sind für 20°C Saugluft  
 und 15°C Speisewasser gultig  
 Toleranz : +/- 10 %  
 Speisewasserkurve : Siehe  
 Blatt P2-005 07E+ 02 XL



Pompe à Anneau Liquide

Liquid Ring Pump

Flussigkeitsringpumpe

**ALPHA / AL 07 +**



ERTP HIBON Pompes à anneau liquide  
 2 rue du Trieu du Quesnoy  
 59390 TOUFFLERS - FRANCE  
 tel : 03.61.58.25.00 - fax : 03.61.58.25.01  
 ertp@ertp.eu <http://www.ertp.eu>

P2 - 005

07V+

02

XL

## Fonctionnement en VIDE

## VACUUM Operation

## VAKUUMBETRIEB

Qve débit d'eau d'alimentation  
 pi pression d'aspiration  
 N vitesse de rotation (tr/min)

Ces courbes sont valables pour de l'air sec aspiré à 20 °C et de l'eau d'alimentation à 15°C  
 Fonctionnement en récupération partielle  
 Tolérances : +/- 10 %

Qve inlet water flow  
 pi suction pressure  
 N speed (rpm)

These curves are valid for inlet dry air at 20°C and inlet water at 15°C  
 Operation with partial recovery  
 Tolerance : +/- 10 %

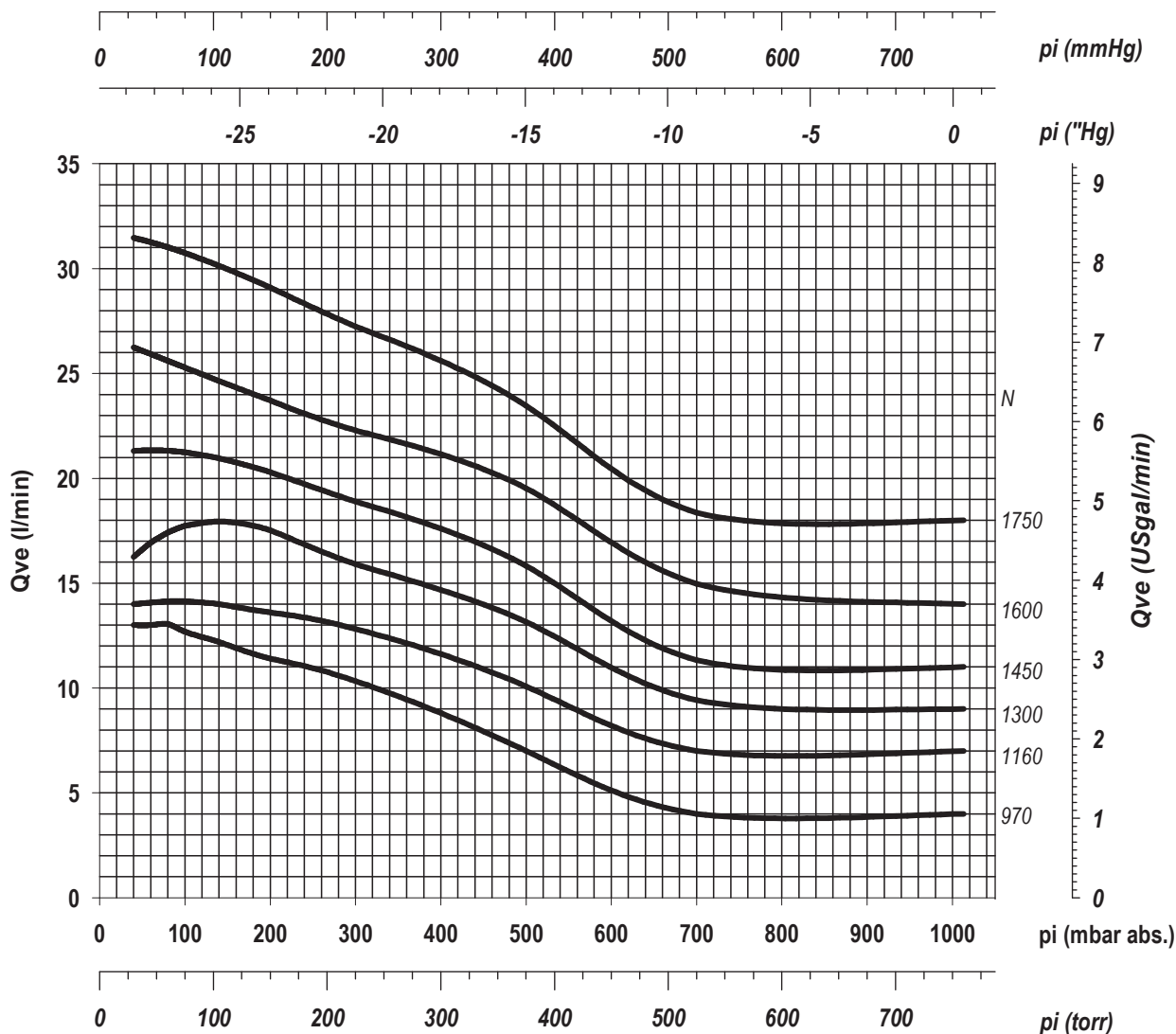
Qve Speisewassermenge  
 pi Ansaugdruck  
 N Drehzal (upm)

Die Kurven sind für 20°C Saugluft und 15°C Speisewasser gultig  
 Wasserrückgewinnung-Lauf  
 Toleranz : +/- 10 %

### Débit d'eau d'alimentation

### Inlet Water Flow

### Speisewassermenge



Pompe à Anneau Liquide

Liquid Ring Pump

Flussigkeitsringpumpe

**ALPHA \ AL 07 +**



ERTP HIBON Pompes à anneau liquide  
 2 rue du Trieu du Quesnoy  
 59390 TOUFLERS - FRANCE  
 tel : 03.61.58.25.00 - fax : 03.61.58.25.01  
 ertp@ertp.eu http://www.ertp.eu

P2 - 005	07E+	02	XL
----------	------	----	----