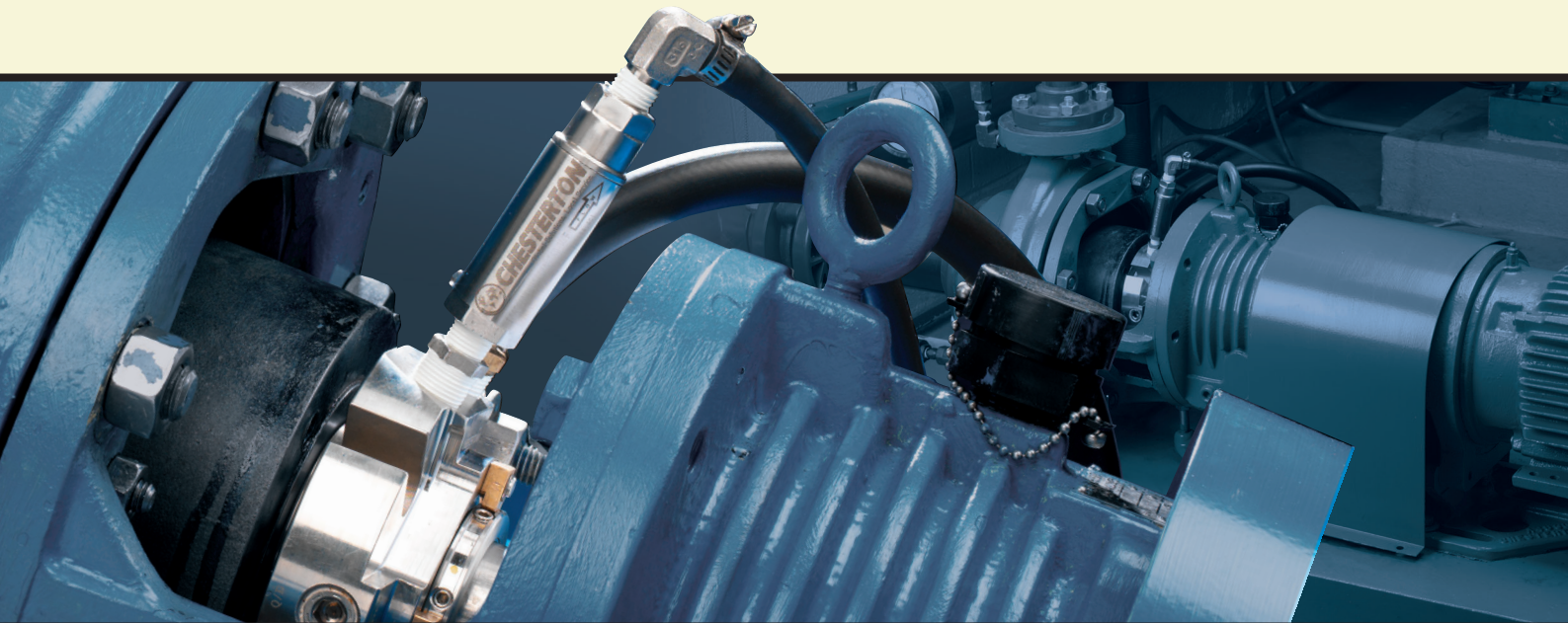


INTELLI-FLOW

CHESTERTON T-30 INTELLI-FLOW™ VATTENBESPARANDE SYSTEM



Fördelar

- Minimerar användningen av spolvatten
- Lätt att installera
- Enkel uppgradering av existerande applikationer
- Underhållsfritt
- Automatisk drift

Chesterton's T-30 Intelli-Flow™

Vattenbespararen är den optimala flödesregulatorn i samband med dubbla mekaniska tätningar. Intelli-Flow har en termiskt aktiverad ventil som automatiskt dränerar het barriärvätska, dock endast vid behov vilket ger fortsatt sval och tillförlitlig körning av tätningen. Intelli-Flow kan spara mer än 90 % av det vatten som används i konventionella och vanligen återkommande vattenförsörjningssystem till dubbeltätningar inom industrin.

LÄTT ATT

LÄTT ATT UNDERHÅLLA

Lätt att installera

T-30 Intelli-Flow™-systemet är specialutformat för att samverka med Chestertons mekaniska dubbeltätningar och ansluts direkt i tätningens utlopp, spolvattensförsörjningen kopplas till förslutningens inlopp och systemet är klart för start. Intelli-Flow-systemet kräver inte några extra slangar, kopplingar eller modifieringar av den mekaniska förslutningen. Befintliga, installerade tätningar kan därför lätt uppgraderas till T-30 Intelli-Flow.

Lätt att underhålla

T-30 Intelli-Flow-systemet är ett underhållsfritt system som inte kräver någon extra övervakning.



100 % Mekanisk drift

Intelli-Flow är ett 100 %-igt mekaniskt system och kräver varken elektricitet eller ledningsdragning.

Maximal vattenbesparing

En kalibrerad termisk ventil avkänner kontinuerligt temperaturen i spolvätskan och öppnar sig först när vätskans temperatur överstiger den förinställda temperaturen, vilket resulterar i att den heta vätskan släpps ut och att tätningen kyls av. Temperaturinställningen hos T-30 Intelli-Flow har optimerats för Chestertons mekaniska dubbeltätningar så att vattenbesparandet maximeras.*

* Barriärvätskans kvalitet påverkar potentialen för vattenbesparing. Läs mer om vattenkvalitet vid förslutningar i instruktionerna för installation av T-30 Intelli-Flow.

VATTENBESPARINGAR MED S20 SC/SC-SC/CB vid 85 Psig/6 bar g vid 1750 rpm**

TEMPERATUR		VATTENFÖRBRUKN.		BESPARINGAR
°C	°F	Lit/tim	gallon/tim	Procent
75	170	5	1,3	98 %
120	250	7	1,9	97 %

VATTENBESPARINGAR MED 280 SC/SC-SC/CB vid 85 Psig/6 bar g vid 1750 rpm**

TEMPERATUR		VATTENFÖRBRUKN.		BESPARINGAR
°C	°F	Lit/tim	gallon/tim	Procent
75	170	10	2,6	95 %
120	250	14	3,8	94 %

** Vattenbesparande data återspeglar resultat från laboratorietester och är avsedda att endast indikera allmänna karaktäristika. Variationer kan föreligga i slutresultaten.

T-30 Intelli-Flow, art.nr. 157479
Extra spolningshus, art.nr. 157961

ISO-certifieringar finns på www.chesterton.com/corporate/iso



DISTRIBUERAD AV:

860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA
Telefon: +781-438-7000
Fax: +978-469-6528
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2006. Alla rättigheter förbehållna.
© Registrerat varumärke som ägs och licensieras av
A.W. Chesterton Company i USA och övriga länder.

FORM NO. W88826

INTELLIFLOW BROCHURE - SWEDISH

PRINTED IN USA 5/06