



CHRYSSAFIDIS

BCS1 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ TDS

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΣΤΡΑΤΣΩΝΙΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

AUTOMATIC BLOWDOWN CONTROL SYSTEM

Σελίδα Τιμοκαταλόγου - Pricelist page : S.37



BCS 1

Για Λέβητες μέχρι 10,3 bar

Προσφέρει ακριβή έλεγχο TDS
(Συγκέντρωση διαλυμένων στερεών)

Μειώνει τη στρατσώνα στο ελάχιστο
απαιτούμενο, και έτσι μηδενίζει τις περιττές
απώλειες και το κόστος χημικής επεξεργασίας
του τροφοδοτικού νερού

Εξασφαλίζει καθαρό, στεγνό, κεκορεσμένο ατμό
Μπορεί να συνδυαστεί με συστήματα ανάκτησης
θερμότητας

Ελέγχει περιοδικά, ανάλογα με τη λειτουργίας
του καυστήρα, την ηλεκτρική αγωγιμότητα του
νερού του λέβητα, που είναι ανάλογη του TDS

Μέγιστη ποσότητα στρατσωνισμού
μέχρι 590 Kg/hr

BCS 1

For Boilers up to 10,3 bar

Accurate TDS level control minimizes Blowdown

Reduces carryover of boiler water offering
dry clean steam

Can be used in combination with Heat recovery
systems

The System measures the electrical conductivity
of the boiler water which is directly related to the
level of TDS

(Total Dissolved Solids)

Blowdown Flowrates up to 590 Kg/hr

Ενδεικτικό Σετ - Indicative set

Αυτόματη Στρατσώνα επιφανειακή ή πυθμένος BCS1

1 - BC 3150 / 3250 Ελεγκτής - Controller

1 - BCV1 H/M Βαλβίδα 1/2"- Solenoid Valve

1 - CP 10 Αισθητήριο Αγωγιμότητας - Conductivity Sensor

1 - S 10 Θάλαμος Αισθητηρίου - Sensor Chamber

Κωδικός - Code

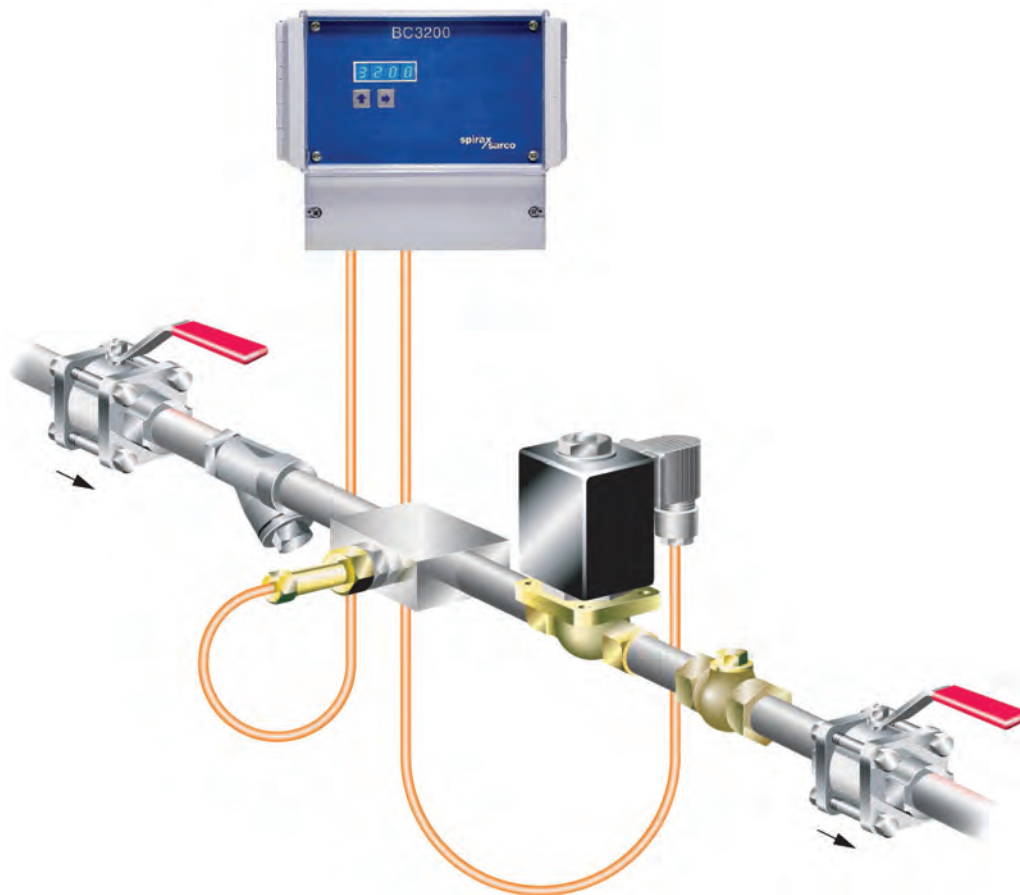
403310

Τεχνικό Έντυπο - Data Sheet

4033xxA

403332A / 403331A

403337A



Διατίθενται και άλλα Συστήματα - Ζητήστε πληροφορίες από τους μηχανικούς μας
Other Systems are also available - Please ask our Engineers for further information