

水を活かす技術のアクアス

AQUAS

連続ブロー装置

ミニブロー<sup>®</sup>

SPシリーズ (非熱交換型)

## ボイラ水濃度管理に必要な 4つの機能を圧縮。

ボイラ運転を効率的に行うにあたり、適切なブローによってボイラ水濃度を一定範囲に維持管理する事が重要です。適切なブローを行わないと、熱効率の低下やキャリーオーバーによる蒸気純度の低下の障害が起こります。ミニブロー SP シリーズはボイラ水ブロー量の測定、調節、サンプル水の冷却、電気伝導率の測定の4つの機能をコンパクトに一体化した連続ブロー装置です。



## 特長

### 1. ボイラ水濃度管理が簡単

ボイラ水の補給にあわせてブロー水量の測定・調整が容易に行えますので、適正なボイラ水濃度管理ができます。

### 2. ボイラ水サンプリングが容易

一体化したサンプルクーラーによりボイラ水を冷却しますので、サンプリングが容易にできます。

### 3. デジタル表示で見やすい電気伝導率計

サンプルクーラーで冷却されたボイラ水の電気伝導率は、ワンタッチでデジタル表示されます。

### 4. 省スペースで設置も簡単

本体と配管がコンパクトにまとめられていますので、設置が簡単で場所をとりません。

### 5. 官庁への届出が不要

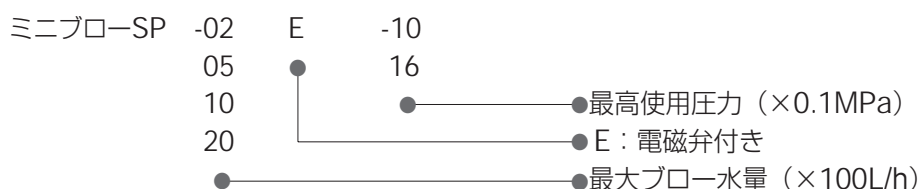
圧力容器構造規格の適用外ですから、設置の際に官庁への届出の必要がありません。

## 仕様と型式

項目	SP-02E-10	SP-05E-10	SP-10E-10	SP-20E-10
最大ブロー量 (L/h)	200	500	1000	200
最高使用圧力	1.0MPa			
主配管径	10A Rc 3/8		15A Rc 1/2	20A Rc 3/4
冷却水量 (L/h)	1000 (20℃)			
電源	電磁弁：単相200V×50 / 60Hz			
電気伝導率計	DM-200型 (0～800mS / m) DC9V乾電池			

● 高圧タイプ (1.6MPa)、電磁弁なしタイプも用意しております。

### 型式の説明



## アクアス株式会社 <https://www.aquas.co.jp/>

本社 東京都品川区北品川5-5-15 大崎プライトコア 〒141-0001 電話03-5795-2711  
札幌支店 札幌市中央区三条西7-1-1 緑苑ビル 〒060-0003 電話011-281-5671  
東北支店 仙台市若林区河原町1-3-43 〒984-0816 電話022-222-8994  
北関東支店 さいたま市南区文蔵5-31-11 〒336-0025 電話048-839-2013  
東関東支店 千葉市中央区川崎町1 〒260-0835 電話043-208-7004  
新潟支店 東京都目黒区洗足2-22-6 〒152-0012 電話03-3783-7831  
名古屋支店 名古屋市千種区千種1-15-1 ルミナスセンタービル 〒464-0858 電話052-745-8025  
大阪支店 大阪府吹田市垂水町3-34-11 〒564-0062 電話06-6387-9400  
福岡支店 福岡市博多区店屋町1-35 博多三井ビル2号館 〒812-0025 電話092-263-6211  
八戸営業所 青森県八戸市石堂1-27-1 〒039-1165 電話0178-80-7780  
北上営業所 岩手県北上市大通り2-11-23 北上大通りビル 〒024-0061 電話0197-64-6373  
福島営業所 福島県郡山市方八町1-2-10 郡中東口ビル 〒963-8811 電話024-943-9781  
新潟営業所 新潟市東区中山7-19-7 〒950-0861 電話025-364-2951  
高崎営業所 群馬県高崎市江木町1697-3 〒370-0046 電話027-395-0466  
つくば営業所 茨城県つくば市緑ヶ原4-4 つくばテクノパーク豊里 〒300-2646 電話029-847-1321  
杉並営業所 東京都杉並区和泉2-7-5 〒168-0063 電話03-6379-3003  
横浜営業所 横浜市緑区十日市場町874-9 HIPビル 〒226-0025 電話045-988-5801  
静岡営業所 静岡県駿河区広野1-18-23 〒421-0121 電話054-268-6633  
広島営業所 広島市安佐南区山本1-17-3 〒731-0137 電話082-832-5001  
四国営業所 香川県綾歌郡宇多津町浜六番丁78-13 〒769-0206 電話0877-35-7560  
熊本営業所 熊本市東区尾ノ上1-17-3 〒862-0913 電話096-340-0865  
沖縄営業所 沖縄県那覇市西2-6-11 神里第二ビル 〒900-0036 電話098-862-2340

代理店