

Ausschreibung

Sanierung: Korrosionsschutz S600 Festinstallation (400 kW - 800 kW) Permanent-Entgasung mit vorgängiger FTK-Reinigung 1µm

SpiroVent Superior Vakuumentgaser zur physikalischen Entgasung des Systemwassers von geschlossenen Heizungs- und Kühlanlagen und Erdsonden Wärmepumpen.

SpiroVent Superior Vakuumentgaser

Typ: Superior S600 Festinstallation mit integrierter Gasmessung - 10ml Gasgehalt permanent halten pro Liter Umlaufwasser, Restgasgehalt im Wasser <1%.

Preis Anfrage:

wengerenergie GmbH
Alte Steinhauserstrasse 19
CH-6330 Cham
Tel: +41 79 699 30 30
E-Mail: info@wengerenergie.ch
Internet: <http://www.wengerenergie.ch>

SpiroVent S600

Technische Daten:

Max. Anlagenvolumen:	325 cbm
Temperaturbereich:	0 - 90 Grad C
Umgebungstemperatur:	0 - 40 Grad C
Nennndruck:	PN10
Betriebsdruck:	2,5 - 6 bar
Glykolanteil:	bis 40%
Schallpegel:	<57 dB(A)
Zulaufanschluss:	Drehgelenk G ^{3/4} "
Rücklaufanschluss:	Drehgelenk G ^{3/4} "
Netzspannung:	230 V / 50 Hz
Gewicht:	63 kg
Höhe:	1.020 mm
Breite:	673 mm
Tiefe:	360 mm

Anschlüsse: 2 Stk. Rücklauf 3/4" AG Kugelhahn, Abstand 1000mm bauseits
Abstand zum Expansionsgefäss mind. 1000mm
Stromanschluss: 230V, bauseits

Montage Typ S600 und Inbetriebnahme

Anfahrtpauschale, MB3-Magnetfilter 3/4" Innengewinde, Anschlüsse,
P-Schläuche, Kugelhahn 3/4" Verschraubung 1/2" AG x 3/4" ÜWM

FTK-Reinigung 1µm

MOBIL-REINIGUNG (HZ-Zentrale + max. 3 Unterstationen):

FTK-Feinstfilter-Gerät - Edelstahlausführung (PN 6) 1-6PM
Magnetitabscheider Typ FTK M250-25-40
Filterelement Typ FTK FF-15 (Anfangsfilter-Einheit 15µm)
Filterelement Typ FTK FF-1 (Endfilter-Einheit 1µm)
Montage, Filterwechsel, Demontage inklusive
Anschlüsse: je 1 Stk. Rücklauf/Vorlauf 3/4" AG Kugelhahn, bauseits
Stromanschluss: 230V, bauseits

OPTIONAL Sanierung:

Zusätzliche FTK-Geräte pro Unterstation CHF 1'050.00 (inkl. Filter)
Anschlüsse: je 1 Stk. Rücklauf/Vorlauf 3/4" AG Kugelhahn, bauseits
Stromanschluss: 230V, bauseits

BAUSEITS:

Anlage befüllt mit Wasser Ventile/Durchflussbegrenzer offen
Zirkulationspumpen manuell in Betrieb

Einheit: Stk.

Analyse Anlagewasser (Wasser, Wasser/Glykol)

SpiroCare

Beschreibung:
Medium: Wasser, Wasser/Glykol
Leitungswasser: HE030
Kesselwasser: HE031
Laborauswertung: Füllwasser (HE030)
Laborauswertung: Anlagewasser (HE031)
Massnahmenkatalog: Bestimmung von Verschmutzung, PH-Wert und Leitfähigkeit