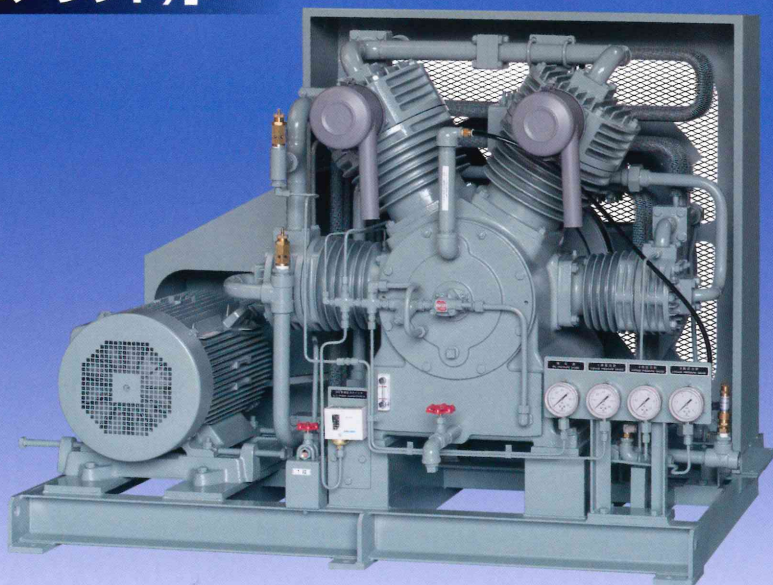


空気圧縮機「温泉揚湯用(エアリフト)」

- ・本空気圧縮機は空冷式の為、冷却水系装置は不要です。
- ・ポンプと比較して機器が地上にある為、作業性、メンテナンス性に優れています。
- ・従来の水冷式の空気圧縮機に対し、オイルの消費が格段に少なく、連続運転が可能になりランニングコストも抑えられます。
- ・機種は出力2.2～22kWまで揃っており、最大圧力3MPaまで対応致します。

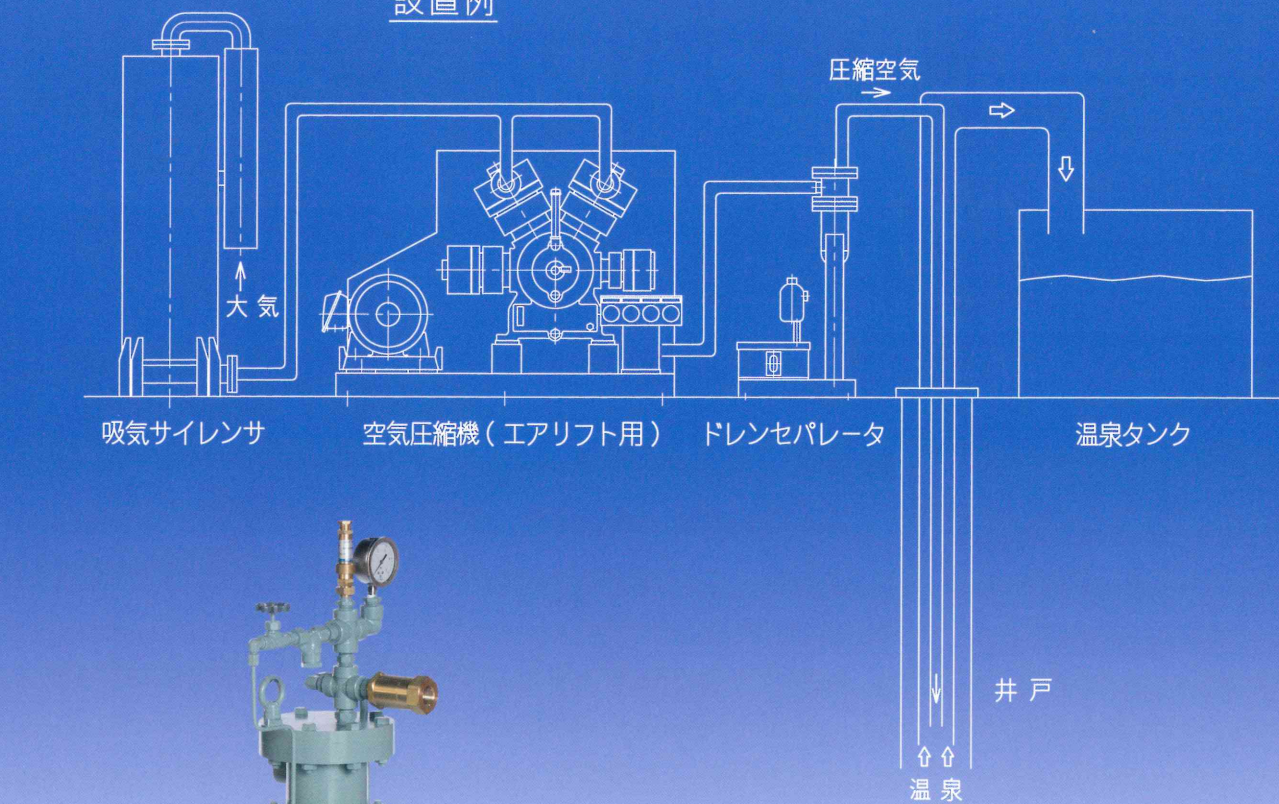


機 種	出 力 (kW)	型 式	行程容積 (m ³ /min)	最大圧力 (MPa)
GS5A	2.2	L 型空冷 2 段圧縮	0.3	1
S8AB	3.7	L 型空冷 2 段圧縮	0.5	1
3S14AB	5.5	W 型空冷 3 段圧縮	0.6	3
3S20AB	7.5	X 型空冷 3 段圧縮	0.8	3
3S50A-P11	11	X 型空冷 3 段圧縮	1.5	3
3S50A-P15	15	X 型空冷 3 段圧縮	1.8	3
3S50A-P18.5	18.5	X 型空冷 3 段圧縮	2.1	3
3S50A-P22	22	X 型空冷 3 段圧縮	2.5	3

ご使用上の注意

- ・揚湯量は周囲環境や使用条件により変わります。
機種決定の際は予め揚湯試験の実施を推奨します。
- ・本空気圧縮機は空冷式です。狭い建屋及び自然換気が不十分な建屋での使用の際は適切な換気計画により、換気扇と吸気口を設けて下さい。
- ・運転時間が長時間になることが想定される場合は機械保護の為、バックアップ機を用意し2台以上での運用を推奨します。

設置例



ドレンセパレータ

機種 DS27型ドレンセパレータユニット

空気圧縮機で圧縮された空気の中には、圧縮時に発生した水分と潤滑に使用したオイルがミスト状となって含まれています。

これらが温泉設備に送られますと、温泉内にオイルが混入する恐れがあります。

それを防止する目的で空気圧縮機の出口に本装置を設置します。

圧縮された空気はドレンセパレータ内にて旋回流となり、水分やオイルミストは遠心力により分離され、外部へ排出されます。

※対応機種：2.2～22kWまで全機種

オプション

吸気サイレンサ：吸気の際に発生する低周波音を削減 ※対応機種：3S20AB、3S50A

防音・防水ボックス：屋内外にて空気圧縮機及び周辺機器を収納する専用ボックス

※記載事項は品質向上等のため予告なく変更することがあります。

SANWA
HIGH PRESS
COMPRESSOR

株式会社SANWA

〒425-0073

静岡県焼津市小柳津85

TEL.054-627-3351 FAX.054-629-5146

http://www.sanwacomp.co.jp info@sanwacomp.co.jp