

<b>Kapasitet</b> 4.000 m <sup>3</sup> /h	<b>Trykk</b> < 0,001 mbar	<b>Temperatur</b> +200°C
---	------------------------------	-----------------------------

**Beskrivelse**

I over 80 år har SIHI vært en ledende produsent av innovative teknologier for Væskerings-pumper og kompressorer samt Tørrvakuumpumper og Luft- Gassejektorer for å sikre mot kavitasjon.

For å imøtekomme behovene til prosessindustrien har SIHI utviklet helt tørre vakuumpumper. Tørrvakuumpumper blir stadig oftere benyttet av industrien på et generelt grunnlag der det er et økende behov for uforurenset vakuum fri for olje eller andre driftsvæsker, et krav om lave driftstrykk, en fleksibilitet krevet av batchprosesser, bekymringer om lagring og avfallshåndteringskostnader for driftsvæsker og det stadig økende presset for å minimere life-cycle-costs. Pumpen er en vertikal twin-screw som er absolutt tørrkjørende uten mekaniske akseltetninger. Denne hermetisk lukkede enheten er helt og holdent designet for å stå mot disse utfordringene mens den samtidig opprettholder en enkel, kostnadseffektiv løsning.

