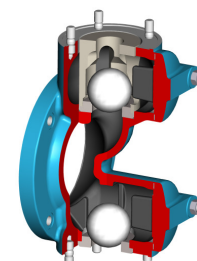




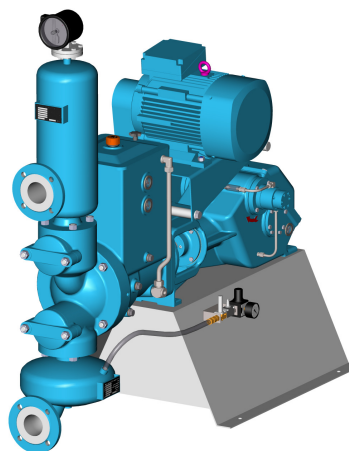
PLUNJERMEMBRAANPOMP

Typenreeks "ER"

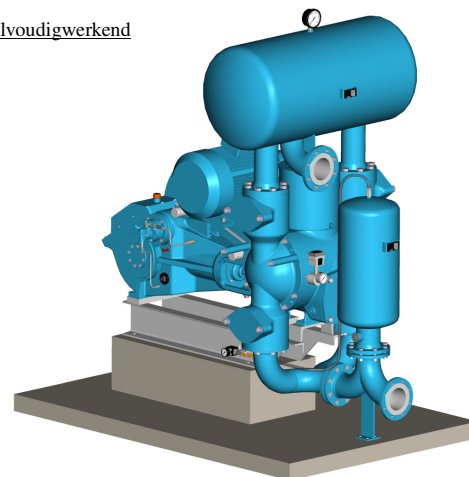
- ▼ **Materiaal:**
Gietijzer en gietijzer/verrubberd.
Diverse edelstalen.
- ▼ **Capaciteit:**
0,5 ... 65 m³/h.
- ▼ **Druk:**
1,6 MPa (16 bar) in de standaarduitvoering,
hogere drukken op aanvraag.
- ▼ **Mediumtemperatuur:**
Tot 100 °C in de standaarduitvoering, hogere
temperaturen op aanvraag.
- ▼ **Inzetgebieden:**
Verpompen van abrasieve en agressieve
vloeistoffen. Ook zeer geschikt voor verpompen
van vloeistoffen welke metaalhoudend zijn.
- ▼ **Opmerking:**
De bewezen "ER"-reeks (**E**conomisch-
geo**o**ptimaliseerde-**R**oller-membraan)!
De pomp is compact gebouwd en efficiënt.
- ▼ **Constructie eigenschappen:**
 - Elektrische aangedreven,
modulaire plunjermembraanpomp.
 - Pompenkop in diverse metalen leverbaar.
 - Zuig- en drukwindketel voor pulsatie-demping.
 - Dubbelmembraan.
 - Interne drukregeling gekoppeld aan de pompdruk.
 - Compacte membraanhuis met geringe dode ruimte.



Ventiel/membraanhuis



1-cilinder, enkelvoudigwerkend



1-cilinder, dubbelwerkend

[m ³ /h]	0,5	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40	50	65
	single-acting ER521S										double-acting ER537								
	single-acting ER511S										double-acting ER535								
	single-acting ER501S					double-acting ER528													
	single-acting ER491S					double-acting ER520S													
	double-acting ER510S																		