



### Klemmenkasten-Position nach EN 12157

Nach EN 12157 ist die Position des Klemmenkastens zur Austrittsstutzenseite für Tauch- und Saugpumpen festgelegt. Normalausführung für Tauchpumpen ist die Position 1, für Saugpumpen Position 2 und für Kleinkreiselpumpen Position 3. Werden von diesen Normalausführungen abweichende Positionen gewünscht, ist dieses bei Bestellung anzugeben.

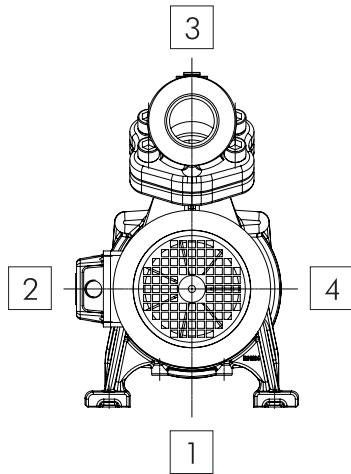
	Position	Blickrichtung auf den Motor
1		Klemmenkasten gegenüber der Austrittsstutzenseite. Normalausführung für Tauchpumpen.
2		Klemmenkasten links von der Austrittsstutzenseite. Normalausführung für Saugpumpen. Blockpumpen siehe Seite 16.
3		Klemmenkasten auf der Austrittsstutzenseite. Normalausführung für Kleinkreiselpumpen mit Fuß.
4		Klemmenkasten rechts von der Austrittsstutzenseite.

### Lackierung

Standard RAL 9005  
auf Wunsch andere Farben und unlackiert/grundiert auf Anfrage



### Blockpumpen – Klemmenkasten- und Fußpositionen

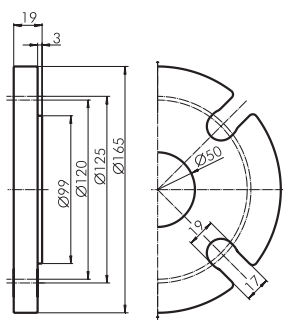


Position	Baureihen SBA, SBG und SBF	
	Position des Klemmenkastens	Fußposition
1	–	Standard
2	Standard	●
3	□	–
4	●	●

- lieferbar
- auf Anfrage
- nicht lieferbar

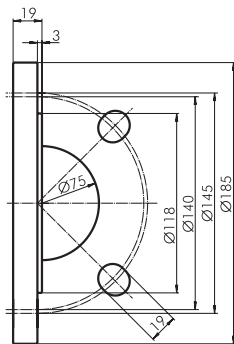
**Achtung: Klemmenkasten- und Fußposition können nicht identisch sein!**

### Blockpumpen – Sauganschluss



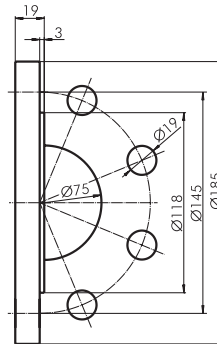
DN50, 4-Loch  
Größe 140

DN50, 4-Loch, entspricht:  
ASME B16.1-2005 Class 25  
Flange NPS 2 und  
JIS B 2239:2004 10K A50

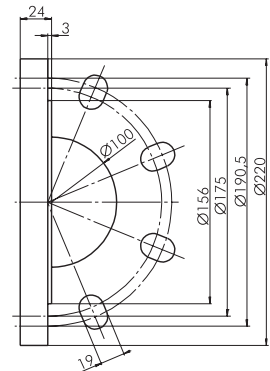


DN65, 4-Loch  
Größen 400, 550, 600  
Größen 650, 850, 1150, 800,  
900, 1300

DN65, 4-Loch, entspricht:  
ASME B16.1-2005 Class 25  
Flange NPS 2 1/2 und  
JIS B 2239:2004 10K A65

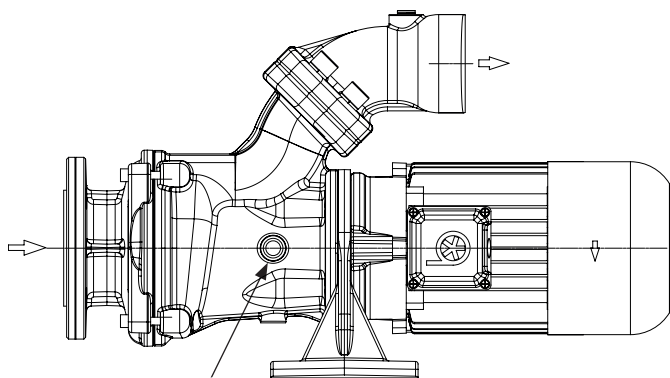


DN65, 8-Loch  
Größen 850, 1150, 1100, 1300  
optional erhältlich



DN100, 8-Loch  
Größen 1350, 1550, 1850  
Größen 1600, 1700, 2000

### Trockenlaufsichere Ausführung (-GD)



Schauglas bei Version  
mit doppelter Gleitringdichtung (-GD)

Auf Wunsch ist eine trockenlaufsichere Ausführung mit doppelter Gleitringdichtung verfügbar.

Mittels Ölvorlage wird eine dauerhafte Schmierung der Gleitringdichtung gewährleistet. Eine Ölstandskontrolle ist über das angebrachte Schauglas möglich.

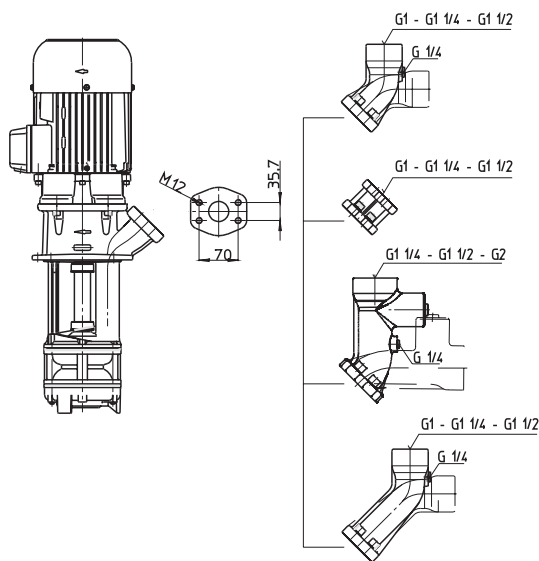


### Brinkmann Pumpen mit SAE-/Wechselflansch

Viele Brinkmann Pumpen mit Motoren größer 0,5 kW sind heute mit dem anwenderfreundlichen SAE-/Wechselflansch ausgestattet. Der Flansch bietet die Möglichkeit eines wahlweise senkrechten oder waagerechten Rohranschlusses. Jeder SAE-/Wechselflansch hat einen Manometeranschluss G 1/4.

Für optimalen Spänetransport sind die Flansche so ausgeführt, dass der nächstfolgende Querschnitt größer ist als der vorhergehende Querschnitt.

#### Kleiner Pumpenkörper (Ø 140 mm)



#### SAE-Flansch G1, G1 1/4, G1 1/2, G2

Serie, wie in den technischen Datenblättern angegeben.

Optional untereinander tauschbar.

Optional auch für TH/TC Pumpen lieferbar.

#### SAE-Verlängerungsstutzen

Optional für alle Pumpen mit SAE-Flansch lieferbar.

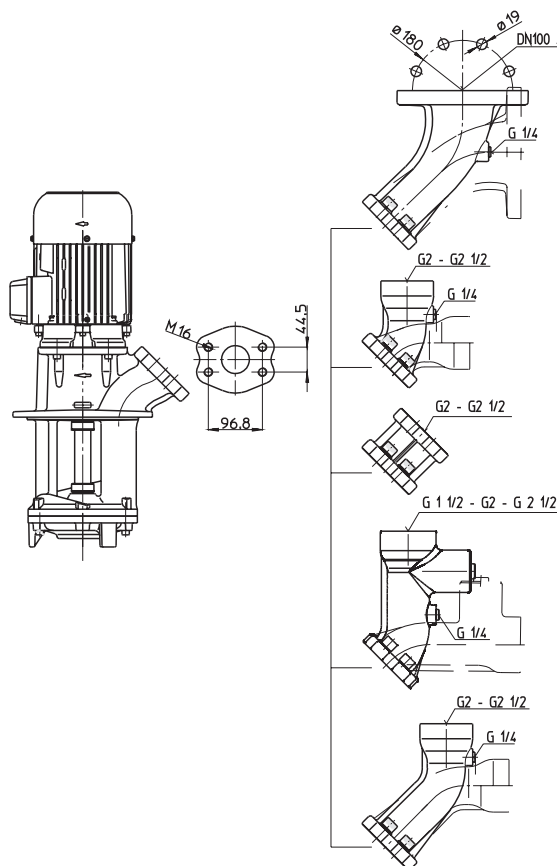
#### Regulierstutzen für SAE-Flansch G1, G1 1/4, G1 1/2, G2

Optional für alle Pumpen mit SAE-Flansch lieferbar. Der Regulierstutzen ermöglicht eine gezielte Mengenregulierung der Pumpe, auch während des Betriebes. Der Stutzen hat keine Absperrfunktion. Ein Rückflussverhinderer ist optional erhältlich.

#### SAE-Flansch G1, G1 1/4, G1 1/2, G2

Serie bei Motoren größer 11 kW und Normmotoren.

#### Großer Pumpenkörper (≥ Ø 200 mm)



#### Flansch DN100/PN16

Optional für alle Pumpen mit Wechselflansch lieferbar.

#### Wechselflansch G2, G2 1/2

Serie, wie in den technischen Datenblättern angegeben.

Optional statt G2 1/2 auch G2 lieferbar.

#### Verlängerungsstutzen für Wechselflansch

Optional für alle Pumpen mit Wechselflansch lieferbar.

#### Regulierstutzen für Wechselflansch G1 1/2, G2, G2 1/2

Optional für alle Pumpen mit Wechselflansch lieferbar. Der Regulierstutzen ermöglicht eine gezielte Mengenregulierung der Pumpe, auch während des Betriebes. Der Stutzen hat keine Absperrfunktion.

#### Verlängerter Wechselflansch G2, G2 1/2

Serie bei Motoren größer 11 kW und Normmotoren.