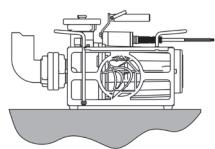


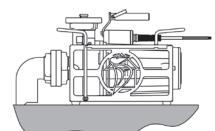
MINI-CHIEMSEE

MOBILE SPEZIALPUMPE

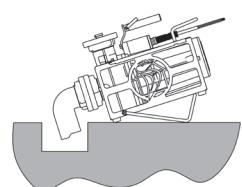
für stark verunreinigtes Schmutz- und Abwasser mit Feststoffen



Grundstellung



Flachabsaugung



Tiefabsaugung

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Verstopfungssicher**
durch freien Durchgang von bis zu 65 mm
- Dauerbetrieb**
mit 3 kVA (B1100-Version)
bzw. 5 kVA (andere Versionen)
DIN-Stromerzeugern
- Problemloses Handling**
durch Einhandtragegriff mit Abseilöse und Edelstahltragekorb mit Bügelgriffen

- Optimale Mobilität**
durch kompakte Abmessungen und nur 33 kg Gewicht
- Motorschutzeinheit**
mit Motorschutzschalter und Thermoüberwachung mit Wiederanlaufsperrre
- Fördermenge**
bis zu 1600 l/min

- Trockenlaufsicher**
durch trocken- und dauerlaufgeeignete Gleitringdichtung
- Flachabsaugung**
bis auf wenige Millimeter durch den Spechtenhauser Flachabsaugkrümmer
- Tiefabsaugung**
durch das Spechtenhauser Klappsystem



Abdichtung

mit trocken- und dauerlaufgeeigneter Doppelgleitringdichtung aus SiC/SiC und SiC/Kohle

Laufrad

Einkanallauftrad aus korrosionsfreier, verschleißfester, selbstreinigender Aluminiumbronze (G-CuAl10Ni)

Motorschutzeinheit

230 V: Motorschutzeinheit 230V/16A/IP65 mit IP68-Schukostecker, Motorschutzschalter, Thermoüberwachung mit Wiederanlauf sperre

400 V: CEE-Motorschutzstecker 400V/16A/IP54, 5-polig, mit Drehfeldkontrolle, Phasenwender, EIN/AUS-Druckknopf

Netzkabel

20 m hochstrapazierfähiges H07RN8-F-Kabel in gelb, Kabeleinführung mit Edelstahlknickschutz, einfach austauschbar

Tragekorb

aus Edelstahl 1.4301 mit 2 Bügelgriffen und Kabelaufwicklung

Einhandtragegriff

mit Abseilöse

Gehäuse

aus seewasserbeständiger Aluminiumlegierung (G-AlSi10Mg)

Ansaugstutzen

aus PE-HD mit B- oder C-Storz-Kupplung

Kupplungsschlüssel

BC

Schraubverbindungen

aus Edelstahl 1.4301

PVC-Spiralschläuche

mit eingebundenen B- oder C-Storz-Kupplungen

Rückschlagklappe

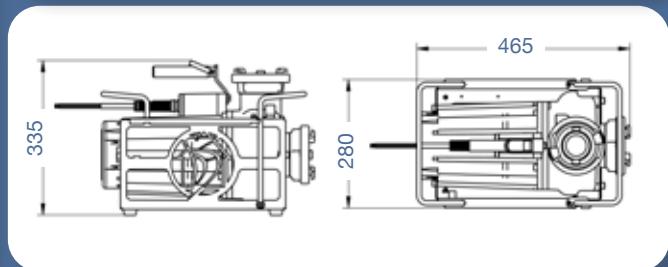
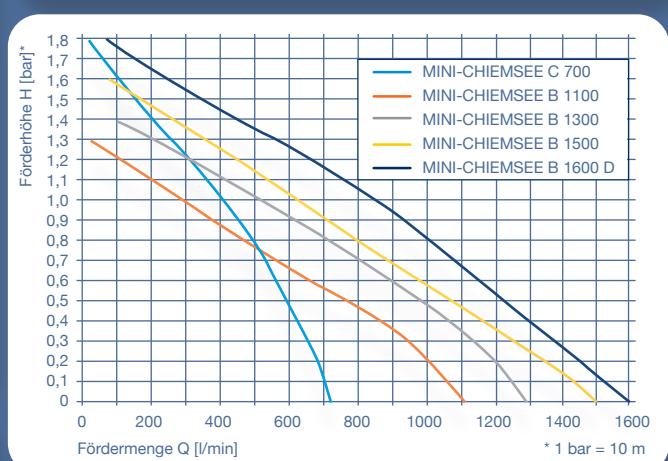
mit B- oder C-Storz-Kupplung für Saugbetrieb bis 5 m Saughöhe

FAK+

Flachabsaugkrümmer mit integrierter Rückschlagklappe für Flachabsaugung bei niedrigem Wasserstand

Personenschutzschalter (230/400 V)

mit automatischer Fehlerstromauslösung 30 mA, zwischensteckbar oder inline



Typ	C 700	B 1100	B 1300	B 1500	B 1600 D
Spannung U	1~230 V	1~230 V	1~230 V	1~230 V	3~400 V
Frequenz F	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Leistung P1	2,2 kW	2,0 kW	2,5 kW	2,7 kW	3,1 kW
Schutzart	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Nennstrom I	9,5 A	8,7 A	10,6 A	12,4 A	5,6 A
Anschlussgröße	2“/C-Storz	2½“/B-Storz	3“/B-Storz	3“/B-Storz	3“/B-Storz
Korndurchgang	Ø 50 mm	Ø 55 mm	Ø 65 mm	Ø 65 mm	Ø 65 mm
Gewicht inkl. Kabel	34 kg	35 kg	38 kg	39 kg	33 kg

Förderleistung gemäß DIN EN ISO 9906							
Typ	Förderhöhe H [bar]	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
C 700	Fördermenge [l/min]	730	660	570	460	320	160
B 1100		1120	960	670	390	120	
B 1300		1300	1150	910	630	330	
B 1500		1500	1270	990	720	460	170
B 1600 D		1600	1380	1160	940	670	360
							70

