



**KOMPAKT UND SPARSAM**  
**GEEIGNET FÜR DIE FILTRATION- UND ALS REINIGUNGSSYSTEM**  
**FÜR CHEMISCHE PROZESSE, REINIGER, ÄTZMITTEL UND SPÜLWASSER**



- MATERIALIEN: PP, PVC-C
- VOLUMENSTROM BIS 24 m<sup>3</sup>/h\*
- PUMPEN:
  - MAGNETKGEKUPPELTE PUMPEN
  - KREISELPUMPEN MIT EINFACHER ODER DOPPELTER GLEITRINGDICHTUNG
  - SELBSTANSAUGENDE KREISELPUMPEN (\*OPTIONAL)
- KEINE MEDIENBERÜHRTEN METALLTEILE

**SUPER-SPACESAVER** Filtersysteme haben sich weltweit für die Rezirkulierungsfiltration und die Reinigung von Lösungen zur Galvanisierung durchgesetzt.

Nachstehend erhalten Sie eine Übersicht über die Ausstattung der Standardsysteme.

Bei abweichenden Ausführungen benutzen Sie bitte die Tabelle „Spezifische Modelle“.

## SPEZIFIKATIONEN

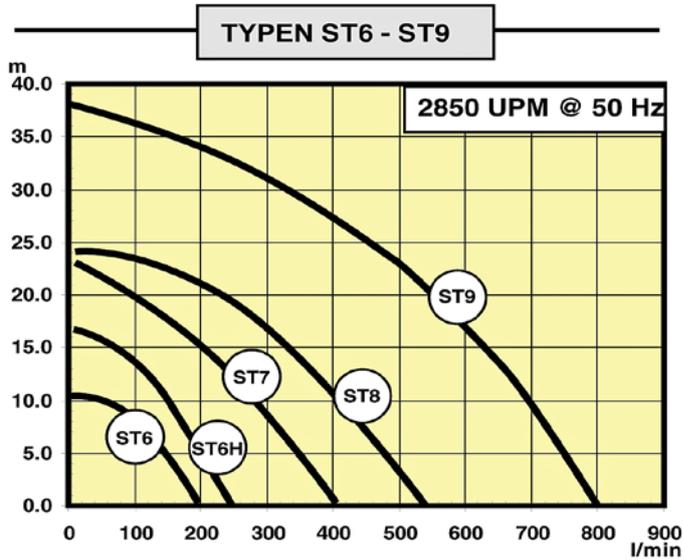
### STANDARD SUPER-SPACESAVER SYSTEME BEINHALTEN

- Volumenstrom bis 24m<sup>3</sup>/h\*
- Serie Magnetgekuppelte Pumpe
- Kreiselpumpen mit Gleitringdichtung (M8) oder (M8 x M1)
- Serie 'G' Filtergehäuse mit 12 Filterkerzen 10" bis 40".
- Edelstahl 0 – 60 psi Manometerbausatz
- PP oder PVC-C Entlüftungsventil
- Erstbestückung mit Filterkerzen
- Korrosionsbeständiger Tisch
- PP oder PVC-C Konstruktion
- EPDM Elastomere bei PP und PVC-C, Viton optional
- Edelstahl Befestigungen
- Entleerungsventil
- Motor: 380-415 V/3/50Hz, IP55

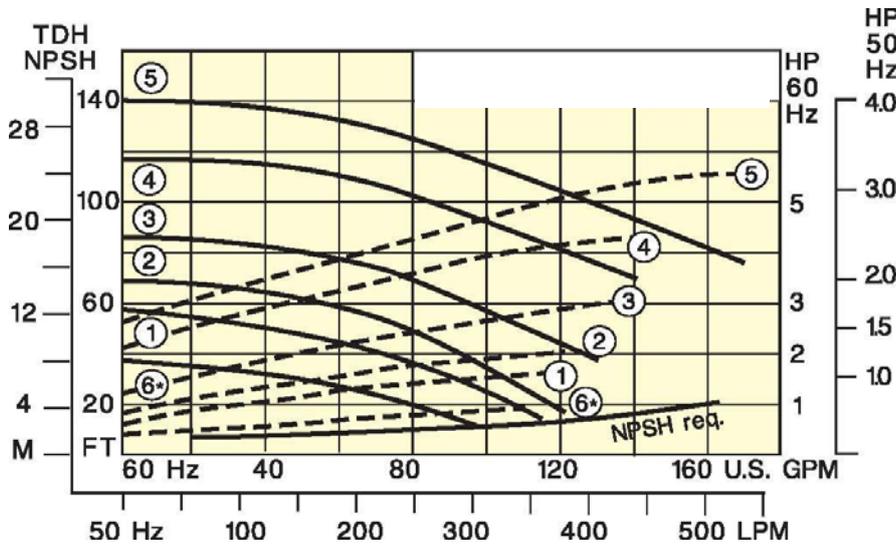
\* Auf der Grundlage von wasserähnlichen Flüssigkeiten bei 21°C und 50 Hz (2850 UPM) nach dem ersten Ansaugen der Pumpe.



**LEISTUNGSKURVE 'ST' MAGNETGEKUPPELTE PUMPE**



**LEISTUNGSKURVE 'HE' HORIZONTALE KREISELPUMPE  
EINFACHE ODER DOPPELTE GLEITRINGDICHTUNG**



SYSTEM MIT KREISELPUMPE UND EINFACHER GLEITRINGDICHTUNG					
VOLUMEN m <sup>3</sup> /h	FILTERKERZEN 12 STK à	kW	MODELL NUMMER		EIN- x AUSGANG VERSCHRAUBUNG
			PP	PVC-C	
13	20"	1.5	PPG24HE2DM2.0	CG24HE2DM2.0	63 mm x 50 mm
	30"		PPG36HE2DM2.0	CG36HE2DM2.0	
17	20"	1.5	PPG24HE3DM2.0	CG24HE3DM2.0	63 mm x 50 mm
	30"		PPG36HE3DM2.0	CG36HE3DM2.0	
20	20"	2.2	PPG24HE4DM3.0	CG24HE4DM3.0	63 mm x 50 mm
	30"		PPG36HE4DM3.0	CG36HE4DM3.0	
24	20"	3.0	PPG24HE5DM4.0	CG24HE5DM4.0	63 mm x 50 mm
	30"		PPG36HE5DM4.0	CG36HE5DM4.0	

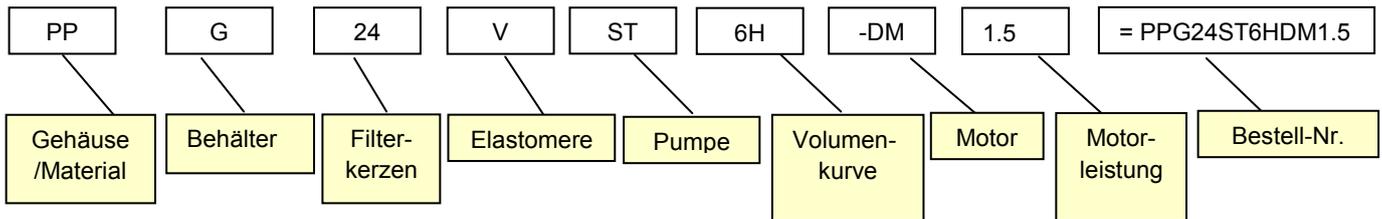


**BESTELLINFORMATIONEN**

SYSTEM MIT MAGNETGEKUPPELTER PUMPE					
VOLUMEN m³/h	FILTERKERZEN 12 STK à	kW	MODELL NUMMER		EIN- x AUSGANG VERSCHRAUBUNG
			PP	PVC-C	
13	20"	1.1	PPG24ST6HDM1.5	CG24ST6HDM1.5	63 mm x 50 mm
	30"		PPG36ST6HDM1.5	CG36ST6HDM1.5	
18	20"	1.5	PPG24ST7DM2.0	CG24ST7DM2.0	63 mm x 50 mm
	30"		PPG36ST7DM2.0	CG36ST7DM2.0	
24	20"	2.2	PPG24ST8DM3.0	CG24ST8DM3.0	63 mm x 50 mm
	30"		PPG36ST8DM3.0	CG36ST8DM3.0	

**SPEZIFISCHE MODELLE**

BEISPIEL:



MATERIAL	
Bezeichnung	Modell-Nr.
Polypropylene	PP
PVC-C	C

BEHÄLTER	
Ausgang	Modell-Nr.
SERIE G	G

FILTERKERZE	
Länge	Modell-Nr.
10" **	12
20"	24
30"	36
40" **	48

ELASTOMERE	
Bezeichnung	Modell-Nr.
EPDM	
Viton	V

PUMPE	
Modell-Nr.	Modell-Nr.
Magnetgekuppelte	ST
Einfache GLRD	HE
Doppelte GLRD	HED

VOLUMEN KURVE	
Bezeichnung	Modell-Nr.
ST6H	6H
ST7	7
ST8	8
HE2	2
HE3	3
HE4	4
HE5	5

PHASE	
Bezeichnung	Modell-Nr.
1	- CM
3	- DM

MOTORLEISTUNG	
Bezeichnung	Modell-Nr.
1.1 kW	1.5
1.5 kW	2.0
2.2 kW	3.0
3.0 kW	4.0
4.0 kW	5.5
5.5 kW	7.5

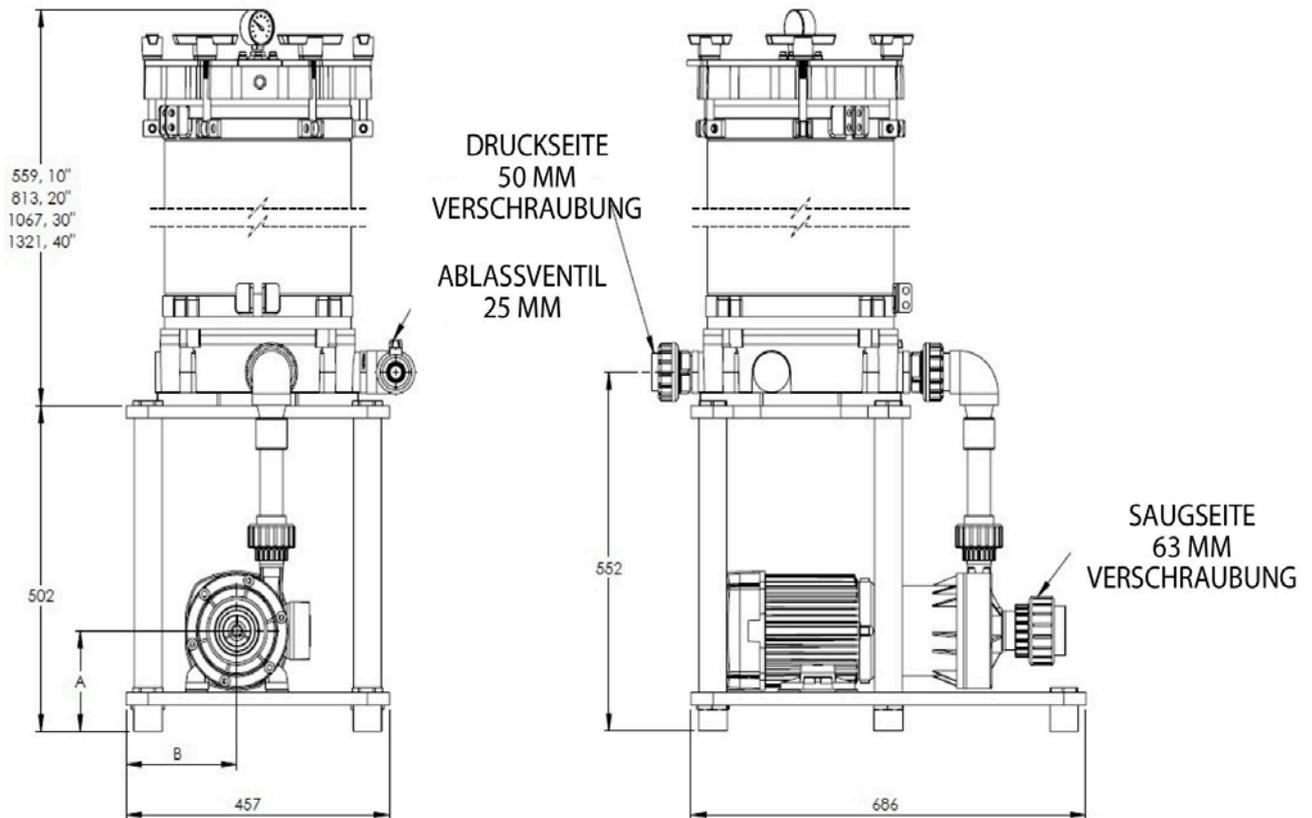
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Bezeichnung	Modell-Nr.
Kohle Behälter	- CCS
Tragbar	- PGH
Absperrhähne	- ISV
Motor Starter	- MS
Schlauchanschluss	- FL
60 HZ	- 60
Reduziertes Laufrad	- R xx**
DIN Flansch Anschluss	- DIN
ANSI Flansch Anschluss	- ANSI
BSP Anschluss	- BSP
NPT Anschluss	- NTP
Trockenlaufschutz	-DSW

\* Für eine selbstansaugende Pumpe kontaktieren Sie bitte das Verkaufsbüro  
\*\* kontaktieren Sie das Verkaufsbüro



## SUPER-SPACESAVER ABMESSUNGEN

F-205-1 GER  
JANUAR 2013  
Seite 4 von 4



PUMPE	ABMESSUNGEN (mm)	
	A	B
ST6H	163	172
ST7	173	172
ST8	173	172
HE2	173	162
HE3	173	162
HE4	183	162
HE5	195	162

FILTERMEDIEN				
FEINHEIT	LÄNGE	PREMIER	POLYSPUN	POLY-SERF
**Mikrometer	10***	**PW10U	**U10	PL-U**U9.8U-B
	20"	**PW20U	**U20	PL-U**U19.8U-B
	30"	**PW30U	**U30	PL-U**U29.8U-B
	40***	**PW40U	**U40	PL-U**U39.8U-B
Für Aktivkohle (25kg) verwenden Sie die Bestell-Nr. 99-0995 25				

Lieferungen ab Werk

Technische Änderungen vorbehalten

Eingetragene Warenzeichen: Viton – DuPont Dow Elastomers



# SERFILCO® GmbH

Am Handwerkerzentrum 1  
52156 Monschau  
e-mail: info@serfilco.de

Tel: +49 (0)2472 802 6015  
Fax: +49 (0)2472 802 6019  
www.serfilco.de