

SCHNEIDER

Maschinenbau GmbH

Firma Andreas & Thomas Schneider Maschinenbau GmbH bola založená v roku 1992. Vyvinula sa od spoločnosti Schneider Engineering, ktorá je dlhodobou rodinnou firmou v tretej generácii od roku 1922. Táto firma sa špecializuje na vývoj a výrobu čerpadiel a miešacích zariadení. Firma je známa Impeller - lopatkovými - rotačnými čerpadlami pre svoju robustnosť a spoľahlivosť po celej vinárskej Európe. Firma Andreas & Thomas Schneider Maschinenbau GmbH kladie dôraz na kvalitu svojich výrobkov a individuálne požiadavky zákazníkov. Čerpadlá sú vyrábané vo vlastnom závode v Bretzenheime, Nemecko.

Schneider lopatkové rotačné čerpadlá

Schneider rotačné čerpadlá sú samonasávacie čerpadlá s reguláciou a reverzným spínačom pre dopravu kvapalín v dvoch smeroch. Elastické obežné koleso s lopatkami môže čerpať kvapaliny s rôznou viskozitou a je relatívne necitlivé aj na cudzie telesá. Všetky pevné súčiastky, ktoré prichádzajú ku kontaktu s kvapalinou sú z nerezovej ocele. Z nerezovej ocele je aj rám čerpadla a ovládacia skriňa. Môžu byť vo vyhotovení stacionárnom alebo mobilnom - na podvozku s kolesami.

Reform B 230V/ 1 - fázový, s by-passom

Pre malé a stredné výkony s motorom na striedavý elektrický prúd. Čerpadlo je vhodné do pivníc kde chýba zásuvka na 400V.

V ponuke v dvoch výkonových prevedeniach:

Výkon	Motor	Max.tlak	Váha
5 000 l/h	230 V/0,75 kW	3,5 bar	19 kg
10 000 l/h	230 V/1,5 kW	4,0 bar	27 kg

Výkon v l/h \pm 5 %, merané na vodu pri 20 °C

Výkon	Tlak v baroch				
	0	0,5	1,0	1,5	2,0
5 000 l/h	5 000	4 800	4 200	3 900	3 000
10 000 l/h	10 800	10 200	10 000	9 500	9 500



Reform B 400V/ 3 - fázový, s by-passom

Pre malé, stredné a veľké výkony s motorom na striedavý elektrický prúd.
Čerpadlo na 400V.

V ponuke v piatich výkonových prevedeniach:

Výkon	Motor	Max.tlak	Váha
5 000 l/h	400 V/0,75 kW	3,5 bar	18 kg
10 000 l/h	400 V/1,5 kW	4,0 bar	27 kg
15 000 l/h	400 V/2,2 kW	4,0 bar	33 kg
20 000 l/h	400 V/2,2 kW	4,0 bar	37 kg
32 000 l/h	400 V/4,0 kW	4,0 bar	56 kg

Výkon v l/h \pm 5 %, merané na vodu pri 20 °C

Výkon	Tlak v baroch					
	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5
5 000 l/h	5 000	4 800	4 200	3 900	3 000	2 600
10 000 l/h	10 800	10 200	10 000	9 500	9 500	8 300
15 000 l/h	15 200	14 000	13 000	12 500	12 000	10 500
20 000 l/h	19 800	19 100	17 800	16 400	14 700	13 000
32 000 l/h	32 000	30 000	26 000	24 100	22 000	19 500



Reform B 400V/ 2 rýchlosti, s by-passom

Univerzálne čerpadlo s dvomi rýchlosťami a ochranou motora.
Čerpadlo na 400V.

V ponuke v štyroch výkonových prevedeniach:

Výkon	Motor	Max.tlak	Váha
2 500 + 5 000 l/h	400 V/0,6 kW + 1,0 kW	3,5 bar	30 kg
5 000 + 10 000 l/h	400 V/1,4 kW + 2,2 kW	4,0 bar	42 kg
7 500 + 15 000 l/h	400 V/1,4 kW + 2,2 kW	4,0 bar	44 kg
10 000 + 20 000 l/h	400 V/1,4 kW + 2,2 kW	4,0 bar	46 kg



Reform B-FU s frekvenčným meničom s by-passom

Univerzálne čerpadlo s frekvenčným meničom rýchlosti. Je možné toto čerpadlo pripojiť na diaľkové ovládanie. Diaľkové ovládanie s funkciami štart/stop, vpred/vzad, ovládanie rýchlosti ideálne pre spomalenie rýchlosti pri dopĺňaní nádrží. Skrinka z nerez ocele s krytom IP65. Čerpadlo s obzvlášť šetrným zaobchádzaním s kvapalinami. Čerpadlo na 400V.



V ponuke v troch výkonových prevedeniach:

Výkon	Motor	Max.tlak	Váha
100 - 5 000 l/h	400 V/0,75 kW	3,5 bar	21 kg
500 - 10 000 l/h	400 V/1,5 kW	4,0 bar	35 kg
800 - 15 000 l/h	400 V/2,2 kW	4,0 bar	39 kg

Výkon v l/h \pm 5 %, merané na vodu pri 20 °C

Výkon	Tlak v baroch				
	0	0,5	1,0	1,5	2,0
100 - 5 000 l/h	5 000	4 800	4 200	3 900	3 000
500 - 10 000 l/h	10 800	10 200	10 000	9 500	9 500
800 - 15 000 l/h	15 200	14 000	13 000	12 500	12 000

Reform B-RGT s reguláciou rýchlosti a s by-passom

Univerzálne čerpadlo s prevodovkou. Reguláciou prevodovky je možné plynulo meniť rýchlosť. Čerpadlo s obzvlášť šetrným zaobchádzaním s kvapalinami. Čerpadlo na 400V.

V ponuke v dvoch výkonových prevedeniach:

Výkon	Motor	Max.tlak	Váha
100 - 5 000 l/h	400 V/0,75 kW	3,5 bar	34 kg
500 - 11 000 l/h	400 V/1,5 kW	4,0 bar	51 kg

Výkon v l/h \pm 5 %, merané na vodu pri 20 °C

Výkon	Tlak v baroch				
	0	0,5	1,0	1,5	2,0
100 - 5 000 l/h	6 000	5 625	4 865	3 673	3 000
500 - 11 000 l/h	11 000	10 000	8 400	7 700	7 000



Schneider Regent E

Rotačné odstredivé čerpadlá s bočnými kanálmi. Vyznačujú sa vynikajúcou sacou schopnosťou. Sú zvlášť vhodné na nepretržitú prevádzku v oboch smeroch. Vhodné pre čisté i znečistené kvapaliny. Obsahujú motorový istič.



V ponuke v piatich výkonových prevedeniach:

Výkon	Motor	Max.tlak	Váha
3 600 l/h	400 V/0,75 kW	4,0 bar	23 kg
6 000 l/h	400 V/1,5 kW	5,0 bar	35 kg
9 500 l/h	400 V/2,2 kW	5,5 bar	43 kg
16 000 l/h	400 V/4,0 kW	5,0 bar	57 kg
6 000 + 9 500 l/h	400 V/1,4 kW + 2,2 kW	5,5 bar	56 kg

Výkon v l/h \pm 5 %, merané na vodu pri 20 °C

Výkon	Tlak v baroch					
	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5
3 600 l/h	3 600	3 270	3 000	2 750	2 400	1 890
6 000 l/h	6 300	6 000	5 370	4 860	4 200	3 600
9 500 l/h	9 500	8 950	8 000	7 260	6 300	5 580
16 000 l/h	16 000	14 800	13 300	12 500	11 700	9 900

Schneider miešadlá

Sú vysoko výkonne zariadenia na nepretržité miešanie vín a muštov v nádržiach. Zaťahovacie skladacie miešadlo umožňuje priame vloženie do plnej nádoby bez straty kvapaliny. To zabezpečujú vysoko kvalitné mechanické upchávky. Miešadlá obsahujú istič motora, 10 m kábel a séria FU aj frekvenčný menič aby bolo možné reguláciou rýchlosti šetrne premiešavať vína a mušty. Všetky súčiastky prichádzajúce ku kontaktu s vínom/muštom sú vyrobené z nerez ocele.



V ponuke v troch výkonových prevedeniach:

Typ	Pre objem	Motor	Otáčky	Váha
Typ 1	do 15 000 l	400 V/0,37 kW	1400/min	14 kg
Typ 2	do 35 000 l	400 V/0,75 kW	1400/min	17 kg
Typ 3	do 50 000 l	400 V/1,5 kW	1400/min	21 kg

S frekvenčným meničom:

Typ	Pre objem	Motor	Otáčky	Váha
Typ 1-FU	do 15 000 l	400 V/0,37 kW	300-1400/min	16 kg
Typ 2-FU	do 35 000 l	400 V/0,75 kW	300-1400/min	20 kg
Typ 3-FU	do 50 000 l	400 V/1,5 kW	300-1400/min	25 kg



Unimpex Bratislava, s.r.o.

Horné Predmestie 3

900 21 Svätý Jur

IČO: 17321760

IČ DPH: SK2020363521

Tel.: +421 2 44971481

e-mail: info@unimpex-bratislava.com

www.unimpex-bratislava.com

