

# Прайс-лист продукции Reflex

Июнь 2012





Компания **Reflex Winkelmann GmbH** (г. Аллен в Вестфалии) – это ведущий производитель мембранных баков и вспомогательного оборудования для систем отопления, кондиционирования, водоснабжения и повышения давления. Высокая надежность оборудования, хорошее соотношение качества и цены – это основные предпосылки, послужившие завоеванию лидирующих позиций в Европе.

С 2000 г. фирма «Вило Украина» является официальным представителем **Reflex Winkelmann GmbH** в Украине, осуществляя поставки, технические консультации, гарантийное и сервисное обслуживание.

### **Расширительные баки для системы отопления и кондиционирования.**

В отопительных, холодильных и системах климатизации применяются расширительные мембранные баки Reflex N, NG, G, S.

Основное их назначение – это компенсация избыточного объема воды в системе, образовавшегося при изменении температуры.

Объем воды (например, в системе отопления) в процессе эксплуатации изменяется: при повышении температуры воды увеличивается, при понижении – уменьшается. Изменение этого объема воды и компенсирует мембранный расширительный бак.

### **Гидропневмобаки для установок водоснабжения и повышения давления.**

Мембранные баки Reflex DE, DT5, HW применяются для исключения «гидроударов» и снижения частоты включения насосов. Также потребитель может использовать определенный полезный объем воды из бака, не включая при этом насос. Сменная мембрана изготовлена из высококачественного бутила и подходит для воды питьевого назначения. На стальные части бака, контактирующие с водой, нанесено антикоррозионное покрытие, соответствующее требованиям санитарных норм.

### **Автоматические установки Reflex Variomat.**

В системах отопления и кондиционирования наряду с обязательными расширительными баками широкое распространение получили установки типа Variomat. Reflex Variomat работает полностью в автоматическом режиме, одновременно выполняя функции компенсации избыточного объема, поддержания давления, дегазации и подпитки, что обеспечивает работу всей системы без «завоздушивания». Отсутствие воздуха в замкнутом контуре системы отопления позволяет избежать коррозии внутренних поверхностей труб и шума в термостатических вентилях, а также обеспечить хорошую теплоотдачу в отопительных приборах.

### **Горячее водоснабжение.**

Емкостные водонагреватели Reflex SB/SF применяются для подогрева, а также накопления дополнительного объема воды в системах горячего водоснабжения. Благодаря большому ассортименту емкостных водонагревателей Reflex возможно их применение для обогрева как частных коттеджей, так и общественных и производственных зданий. Внутри емкостные бойлеры покрыты специальной двухслойной эмалью, которая препятствует развитию микроорганизмов и обеспечивает высокое гигиеническое и вкусовое качество воды. Наличие магниевого анода оптимизирует защиту водонагревателя от коррозии, а высококачественная экологически безвредная полиуретановая пена с пленочной облицовкой защищает от тепловых потерь. Для всех бойлеров Reflex максимальный температурный режим греющего теплоносителя +110°C, а для нагреваемой воды +95°C. При необходимости на все бойлеры Reflex можно установить дополнительно электронагреватель или ребристый теплообменник, а для автоматического регулирования температуры предусмотрена возможность установки датчика температуры.

## Расширительные баки для систем отопления с незаменяемой диафрагмой

Reflex NG, цвет красный		Прайс-группа R1
6 бар/70°C	Арт.-№	EUR
NG 8	7230100	22,-
NG 12	7240100	22,-
NG 18	7250100	25,-
NG 25	7260100	30,-
NG 35	7270100	42,-
NG 50	7001000	60,-
NG 80	7001200	84,-
NG 100	7001400	135,-
NG 140	7001600	172,-



Reflex N, цвет красный		Прайс-группа R1
6 бар/70°C	Арт.-№	EUR
N 200	7213300	205,-
N 250	7214300	306,-
N 300	7215300	355,-
N 400	7218000	397,-
N 500	7218300	480,-
N 600	7218400	690,-
N 800	7218500	840,-
N 1000	7218600	1 120,-



## Крепление баков объемом от 8 до 25 литров

		Прайс-группа R2
	Арт.-№	EUR
Бандажное	7611000	9,-



## Быстроразъемное соединение

Reflex SU		Прайс-группа R2
10 бар/120°C	Арт.-№	EUR
SU R 3/4" x 3/4"	7613000	34,-
SU R 1" x 1"	7613100	54,-
MK 1 1/4"	6830300	65,-
MK 1 1/2"	6830400	90,-
MK 2"	6830500	120,-



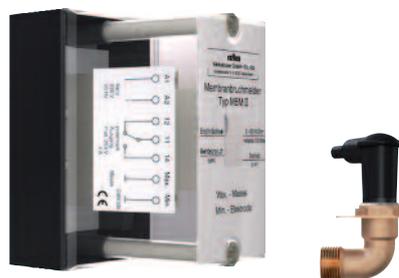
## Расширительные баки для систем отопления



### Датчик разрыва мембраны

Reflex MBM II	Прайс-группа R2	
	Арт.-№	EUR
MBM II	7857700	534,-

Примечание: Reflex MBM II заказывается вместе с мембранным баком.



### Соединительный комплект

Reflex AG	Прайс-группа R2	
PN 16/120°C	Арт.-№	EUR
1"	9119204	80,-
1 1/4"	9119205	114,-
1 1/2"	9119206	132,-



### Расширительные баки для систем отопления

Reflex EN, цвет – красный	Прайс-группа R2	
3 бар/70°C	Арт.-№	EUR
EN 8	7280000	40,-
EN 12	7280100	42,-
EN 18	7280200	46,-
EN 25	7280300	52,-
EN 35	7280400	60,-
EN 50	7280500	80,-
EN 80	7280600	114,-



## Расширительные баки для систем отопления

Reflex S, цвет – красный		Прайс-группа R2
10 бар/70°C	Арт.-№	EUR
S 8	9703900	25,-
S 12	9704000	28,-
S 18	9704100	34,-
S 25	9704200	36,-
S 33	9706200	56,-
S 50	7209500	94,-
S 80	7210300	100,-
S 100	7210500	180,-
S 140	7211500	317,-
S 200	7213400	334,-
S 250	7214400	388,-
S 300	7215400	430,-
S 400	7219000	620,-
S 500	7219100	658,-
S 600	7219200	810,-



Reflex G, цвет – красный		Прайс-группа R2	
6 бар/70°C	Арт.-№	EUR	
G 400	7521605	920,-	
G 500	7521705	1 070,-	
G 600	7522605	1 190,-	
G 800	7523610	1 460,-	
G 1000	d=740 мм, h=2593 мм	7546605	1 870,-
G 1000	d=1000 мм, h=1975 мм	7524605	2 940,-
G 1500		7526605	3 560,-
G 2000		7527605	5 750,-
G 3000		7544605	7 950,-
G 4000		7529605	8 900,-
G 5000		7530605	9 850,-



Reflex G, цвет – красный		Прайс-группа R2	
10 бар/70°C	Арт.-№	EUR	
G 100	7518000	560,-	
G 200	7518100	780,-	
G 300	7518200	1 020,-	
G 400	7521005	1 500,-	
G 500	7521006	1 750,-	
G 600	7522006	2 230,-	
G 800	7523005	2 520,-	
G 1000	d=740 мм, h=2604 мм	7546005	2 880,-
G 1000	d=1000 мм, h=2000 мм	7524005	3 420,-
G 1500		7526005	4 200,-
G 2000		7527005	6 500,-
G 3000		7544005	9 700,-
G 4000		7529005	10 400,-
G 5000		7530005	11 200,-

Примечание: >5000 л, >10 бар – по запросу.

## Расширительные баки для систем водоснабжения

### Refix DE, цвет – голубой Прайс-группа R1

10 бар/70°C	Арт.-№	EUR
DE 8	7301000	29,-
DE 12	7302000	32,-
DE 18	7303000	39,-
DE 25 junior	7200400	43,-
DE 33	7303900	62,-
DE 50 junior	7309600	100,-
DE 60	7306400	130,-
DE 80	7306500	147,-
DE 100	7306600	190,-
DE 200	7306700	320,-
DE 300	7306800	365,-
DE 400	7306850	470,-
DE 500	7306900	585,-



### Refix DE, цвет – голубой Прайс-группа R2

10 бар/70°C	Арт.-№	EUR
DE 600	7306950	1 200,-
DE 800	7306960	1 500,-
DE 1000 d=740 мм, h=2604 мм	7306970	1 700,-
DE 1000 d=1000 мм, h=2010 мм	7311405	3 400,-
DE 1500	7311605	3 950,-
DE 2000	7311705	5 600,-
DE 3000	7311805	8 700,-
DE 4000	7354000	9 800,-
DE 5000	7354200	12 150,-



### Refix DE junior, цвет – голубой Прайс-группа R1

10 бар/70°C	Арт.-№	EUR
DE junior 80	7309700	135,-
DE junior 100	7309800	160,-
DE junior 200	7363500	280,-
DE junior 300	7363600	320,-
DE junior 400	7363700	450,-
DE junior 500	7363800	530,-
DE junior 600	7363900	680,-



### Refix HW, цвет – голубой Прайс-группа R2

10 бар/70°C	Арт.-№	EUR
HW 25	7200200	27,-
HW 50	7308805	73,-
HW 80	7200260	162,-
HW 100	7200250	180,-



## Расширительные баки для систем водоснабжения

### Reflex DE, цвет – голубой Прайс-группа R1

16 бар/70°C	Арт.-№	EUR
DE 8	7301006	50,-
DE 12	7302105	53,-
DE 25	7304015	69,-
DE 80	7348600	395,-
DE 100	7348610	500,-
DE 200	7348620	750,-
DE 300	7348630	840,-
DE 400	7348640	1 020,-
DE 500	7348650	1 260,-



### Reflex DE, цвет – голубой Прайс-группа R2

16 бар/70°C	Арт.-№	EUR
DE 600	7348660	1 400,-
DE 800	7348670	1 700,-
DE 1000 d=740 мм, h=2604 мм	7348680	2 040,-
DE 1000 d=1000 мм, h=2010 мм	7312805	3 850,-
DE 1500	7312905	4 500,-
DE 2000	7313005	6 400,-
DE 3000	7313105	10 100,-
DE 4000	7354100	11 600,-
DE 5000	7354300	14 500,-

Примечание: >5000 л, >10 бар – по запросу.

### Reflex DT-5, цвет – зеленый Прайс-группа R2

10 бар/70°C	Арт.-№	EUR
DT 5-60	7309000	720,-
DT 5-80	7365000	760,-
DT 5-100	7365400	910,-
DT 5-200	7365100	1 000,-
DT 5-300	7365200	1 060,-
DT 5-400	7365500	1 330,-
DT 5-500	7365300	1 530,-
DT 5-600	7365600	2 300,-
DT 5-800	7365700	2 734,-
DT 5-1000 d=740 мм, h=2604 мм	7365800	3 250,-



### Reflex DE, цвет – голубой Прайс-группа R2

25 бар/70°C	Арт.-№	EUR
DE 8	7290100	80,-



## Арматура для осуществления протока через бак типа DE от 8 до 25 литров

### Прайс-группа R2

Арт.-№	EUR
Flowjet 3/4"	9116799



## Емкостный водоподогреватель для ГВС/одноконтурные бойлеры

Reflex SB/SF		Прайс-группа R2	
10 бар/95°C	Цвет бойлера	Арт.-№	EUR
<b>SB 100</b> (19 кВт, 480 л/ч)	белый	7763800	520,-
<b>SF 120</b> (22 кВт, 540 л/ч)	белый	7759600	480,-
<b>SB 150</b> (25 кВт, 615 л/ч)	белый	7763600	543,-
<b>SB 200</b> (31 кВт, 760 л/ч)	серебристый	7764200	560,-
<b>SB 300</b> (48 кВт, 1170 л/ч)	серебристый	7764300	700,-
<b>SB 400</b> (57 кВт, 1395 л/ч)	серебристый	7764400	930,-
<b>SB 500</b> (65 кВт, 1590 л/ч)	серебристый	7764500	1 010,-
<b>SF 750</b> (99 кВт, 2440 л/ч)	белый	7754600	1 900,-
<b>SF 1000</b> (110 кВт, 2715 л/ч)	белый	7754700	2 300,-
<b>SF 1500</b> (156 кВт, 3846 л/ч)	белый	7800700	4 100,-
<b>SF 2000</b> (196 кВт, 4827 л/ч)	белый	7800800	5 900,-



## Электронагревательные элементы на резьбе и фланцы для монтажа

Reflex EEHR/EFHR	Прайс-группа R2	
	Арт.-№	EUR
<b>EEHR 1,8 кВт</b>	9200277	470,-
<b>EEHR 2,4 кВт</b>	9200278	520,-
<b>EEHR 3 кВт</b>	7755100	524,-
<b>EEHR 4,5 кВт</b>	7755300	554,-
<b>EEHR 6 кВт</b>	7755400	580,-
<b>EEHR 8 кВт</b>	7755550	600,-
<b>EEHR 10 кВт</b>	7755600	620,-
<b>EFHR 16 кВт</b>	9116501	1 300,-
<b>EFHR 19 кВт</b>	9116502	1 450,-
<b>EFHR 25 кВт</b>	9115569	1 610,-

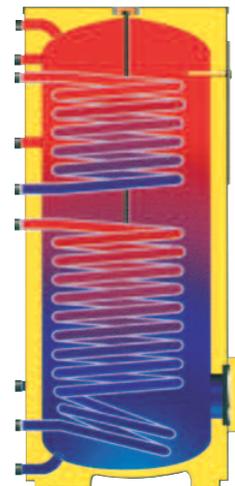


## Принадлежности для нагревателей EEHR Прайс-группа R2

	Арт.-№	EUR
<b>Фланец для SB 150-500</b>	7760000	26,-
<b>Фланец для SF 750-2000</b>	7760100	36,-
<b>Уплотнение для SB 150-500</b>	7760900	10,-
<b>Уплотнение для SF 750-2000</b>	7761030	12,-

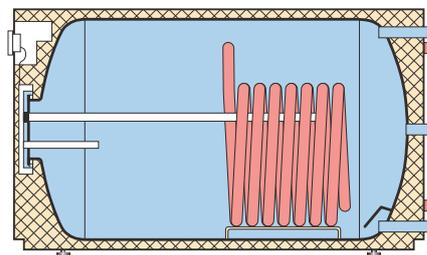
Емкостный водоподогреватель для ГВС/двухконтурные бойлеры

Reflex SB/2, SF/2		Прайс-группа R2	
10 бар/95°C	Цвет бойлера	Арт.-№	EUR
SF 200/2 (26 кВт, 630 л/ч – 48 кВт, 1170 л/ч)	белый	7743400	655,-
SB 300/2 (26 кВт, 630 л/ч – 48 кВт, 1170 л/ч)	белый	7742200	850,-
SB 400/2 (31 кВт, 740 л/ч – 57 кВт, 1395 л/ч)	белый	7742400	950,-
SB 500/2 (40 кВт, 970 л/ч – 65 кВт, 1590 л/ч)	белый	7707500	1 040,-
SF 750/2 (33 кВт, 815 л/ч – 60 кВт, 1460 л/ч)	белый	7743200	2 050,-
SF 1000/2 (32 кВт, 780 л/ч – 76 кВт, 1870 л/ч)	белый	7743300	2 400,-
SF 1500/2 (57 кВт, 1390 л/ч – 99 кВт, 2430 л/ч)	белый	7800750	4 500,-
SF 2000/2 (72 кВт, 1760 л/ч – 112 кВт, 2749 л/ч)	белый	7800850	5 800,-



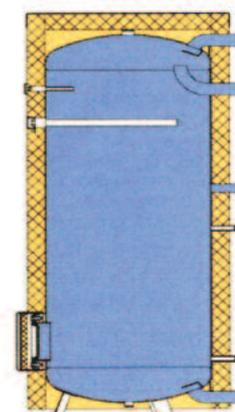
Горизонтальный емкостный водоподогреватель для горячего водоснабжения

Reflex US		Прайс-группа R2	
10 бар/95°C	Цвет бойлера	Арт.-№	EUR
US 150 (30 кВт, 740 л/ч)	белый	7761900	650,-
US 250 (30 кВт, 755 л/ч)	белый	7761300	800,-



Накопительные емкости для систем горячего водоснабжения

Reflex LS		Прайс-группа R2	
10 бар/95°C	Цвет	Арт.-№	EUR
LS 300	белый	6500500	820,-
LS 500	белый	6500600	1 330,-
LS 750	белый	6500000	2 260,-
LS 1000	белый	6500100	2 800,-
LS 1500	белый	6500300	4 000,-
LS 2000	белый	6500400	5 360,-
LS 3000	белый	6501200	6 000,-



Автоматические установки поддержания давления, дегазации и подпитки Variomat

Установка с одним насосом		Прайс-группа R2	
10-16 бар/70°C	Арт.-№	EUR	
1	6910100	3 370,-	
2-1/60	6910200	3 820,-	
2-1/75	6910500	4 495,-	
2-1/95	6910600	4 690,-	
1-1/140	6910700	6 630,-	



Соединительные шланги для подключения к основной емкости Variomat

Шланги для установок с одним насосом G1" Прайс-группа R2		
	Арт.-№	EUR
G1 634-740	6940100	143,-
G1 1000-1500	6940200	162,-



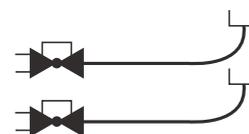
Автоматические установки поддержания давления, дегазации и подпитки Variomat

Установка с двумя насосами		Прайс-группа R2	
10-16 бар/70°C	Арт.-№	EUR	
2-2/35	6911100	5 685,-	
2-2/60	6911200	5 940,-	
2-2/75	6911500	7 090,-	
2-2/95	6911600	7 450,-	
1-2/140	6912700	10 600,-	



Соединительные шланги для подключения к основной емкости Variomat

Шланги для установок с двумя насосами G1 1/4" Прайс-группа R2		
	Арт.-№	EUR
G1 1/4" 634-740	6940300	162,-
G1 1/4" 1000-1500	6940400	195,-



Основная и дополнительная накопительные емкости для Variomat

Reflex VG, VF		Прайс-группа R2	
10 бар/70°C	Арт.-№ VG	Арт.-№ VF	EUR
200	6600000	6610000	1 112,-
300	6600100	6610100	1 230,-
400	6600200	6610200	1 385,-
500	6600300	6610300	1 540,-
600	6600400	6610400	1 780,-
800	6600500	6610500	2 020,-
1000 d=1000 мм, h=2130 мм	6600705	6610705	2 880,-
1000 d=740 мм, h=2685 мм	6600705	6610600	2 880,-
1500	6600905	6610905	4 010,-
2000	6601005	6611005	4 970,-
3000	6601205	6611205	7 590,-
4000	6601305	6611305	8 200,-
5000	6601405	6611405	8 900,-



Арматурный блок Fillset

Reflex Fillset	Прайс-группа R2	
10 бар/70°C	Арт.-№	EUR
Standart	6811105	480,-



Арматурный блок Magcontrol

Reflex Magcontrol	Прайс-группа R2	
10 бар/90°C	Арт.-№	EUR
Magcontrol	6812100	1420,-



Автоматические установки дегазации и подпитки Servitec

Reflex Servitec	Прайс-группа R2	
8 бар/120°C	Арт.-№	EUR
35	6829000	3 700,-
60	6829100	3 850,-
75	6829200	5 700,-
95	6829300	5 900,-



Аккумулирующая емкость для системы отопления PFH, PFHF, PFHW

Reflex PFH		Прайс-группа R2
3 бар/95°C	Арт.-№	EUR
PFH 200	8500000	500,-
PFH 300	8500010	570,-
PFH 500	8500020	680,-
PFH 800	8500030	950,-
PFH 1000	8500040	1 120,-
6 бар/95°C	Арт.-№	EUR
PFH 1500	8500050	1 650,-
PFH 2000	8500060	2 250,-

Reflex PFHF		Прайс-группа R2
3 бар/95°C	Арт.-№	EUR
PFHF 300	8500070	580,-
PFHF 500	8500080	690,-
PFHF 800	8500090	960,-
PFHF 1000	8500100	1 130,-
6 бар/95°C	Арт.-№	EUR
PFHF 1500	8500200	1 660,-
PFHF 2000	8500300	2 270,-

Reflex PFHW		Прайс-группа R2
3 бар/95°C	Арт.-№	EUR
PFHW 300	8500400	620,-
PFHW 500	8500500	720,-
PFHW 800	8500600	1 100,-
PFHW 1000	8500700	1 300,-
6 бар/110°C	Арт.-№	EUR
PFHW 1500	8500800	1 900,-
PFHW 2000	8500900	2 500,-



Примечание: ёмкости PFH, PFHF, PFHW – в комплекте с теплоизоляцией.

Аккумулирующая емкость для системы отопления PH, PHF, PHW

Reflex PH, PHF, PHW		Прайс-группа R2
6 бар/95°C	Арт.-№	EUR
PH 3000	7788100	2 700,-
PH 4000	7788400	3 200,-
PH 5000	7788700	3 800,-
PHF 3000	7788200	2 800,-
PHF 4000	7788500	3 300,-
PHF 5000	7788800	3 900,-
PHW 3000	7788300	2 900,-
PHW 4000	7788600	3 600,-
PHW 5000	7788900	4 300,-

Примечание: ёмкости PH, PHF, PHW – без теплоизоляции.



Накопительная емкость Reflex V

Reflex V		Прайс-группа R2
6 бар/120°C	Арт.-№	EUR
V 500	7852800	1 500,-
V 750	7851800	1 900,-
V 1000	7851905	2 600,-
V 1500	7852305	3 400,-
V 2000	7852405	4 500,-
V 3000	7852505	7 500,-
V 4000	7853405	8 500,-
V 5000	7854805	9 500,-
10 бар/120°C	Арт.-№	EUR
V 1000	7400205	5 000,-
V 1500	7400305	6 100,-
V 2000	7400405	8 050,-
V 3000	7400505	13 000,-
V 4000	7400605	15 400,-
V 5000	7400705	16 500,-



Сепаратор воздуха

Reflex LA		Прайс-группа R2
10 бар/120°C	Арт.-№	EUR
LA 100	7676000	420,-
LA 125	7677000	450,-
LA 150	7678000	530,-
LA 200	7679000	750,-



## ВИЛО УКРАИНА представляет



Во всем мире название **WILO** – синоним первоклассных немецких инженерных разработок. Насосное оборудование **WILO** для систем отопления, кондиционирования, охлаждения, водоснабжения, канализации и отведения стоков успешно эксплуатируется во всех типах зданий и сооружений. Передовые технологии **WILO** применяются для коммерческих зданий, муниципальных сооружений, в промышленности и, конечно, в частных домах.

Концерн **WILO SE** вырос из богатого традициями семейного предприятия и, руководствуясь опытом, накопленным в течение десятилетий, развился в современную группу предприятий, действующих на международном уровне. Сегодня концерн со штаб-квартирой в Дортмунде имеет представительства на 4 континентах в более, чем 70 странах мира и насчитывает около 6000 сотрудников.



Компания **Reflex Winkelmann GmbH** производит оборудование для систем отопления, кондиционирования, водоснабжения и повышения давления. Продукция компании **Reflex** отличается высокой надежностью и хорошим соотношением качества и цены. Все это – основные предпосылки, послужившие завоеванию лидирующих позиций не только в Европе, но и во всем мире.



Производственная программа немецкой фирмы **Gruenbeck Wasseraufbereitung GmbH** нацелена на новейшие энергосберегающие процессы очистки и кондиционирования воды, с соблюдением возрастающих требований по охране окружающей среды. Комплексные проекты, включающие стандартное и уникальное оборудование **Gruenbeck**, успешно реализованы во всех европейских странах, в том числе и в Украине.



Немецкая компания **Seepex** производит шнековые насосы для вязких и абразивных сред, применяемые в различных отраслях промышленности: химической, нефтегазодобывающей, нефтеперерабатывающей, бумажной, пищевой. В коммунальном хозяйстве такие насосы востребованы для водоснабжения, очистных сооружений. Насосы **Seepex** обеспечивают точные безпульсационные расходы перекачиваемых сред от 0,1 л/час до 500 м<sup>3</sup>/час.



Компания **Spirotech** (Нидерланды) более 40 лет производит сепараторы воздуха и шлама для циркуляционных контуров. Благодаря особой запатентованной конструкции сепараторы **Spirotech** помогают быстро развоздушить систему тепло-/хладоснабжения, удаляют микроскопические частички шлама, тем самым существенно повышая срок эксплуатации системы и увеличивая ее общую эффективность.





*Pumpen Intelligenz.*

**Наши представительства:**

**ВИЛО УКРАИНА**

г. Киев, 01033

ул. Гайдара, 58/10

Т +380 44 2011872

Ф +380 44 2011877

Е [konstantin.vrubel@wilo.ua](mailto:konstantin.vrubel@wilo.ua)

**Львов**

пр-т Черновола, 63

Т +380 322 935092

Ф +380 322 935093

**Донецк**

ул. Гурова, 8

Т +380 62 3883016

Ф +380 62 3883017

**Тернополь**

ул. Шептицкого, 1А

Т +380 352 550581

Ф +380 352 550582

**Николаев**

ул. Чкалова, 20

Т +380 512 583580

Ф +380 512 583480

**Запорожье**

ул. Дзержинского, 3

Т/Ф +380 61 2896063

**Харьков**

ул. Тобольская, 42

Т/Ф +380 57 7205986

**Симферополь**

ул. К. Маркса, 40

Т/Ф +380 652 620269

**Черкассы**

ул. Смелянская, 23

Т/Ф +380 472 325243

**Днепропетровск**

Т +380 50 3877107

