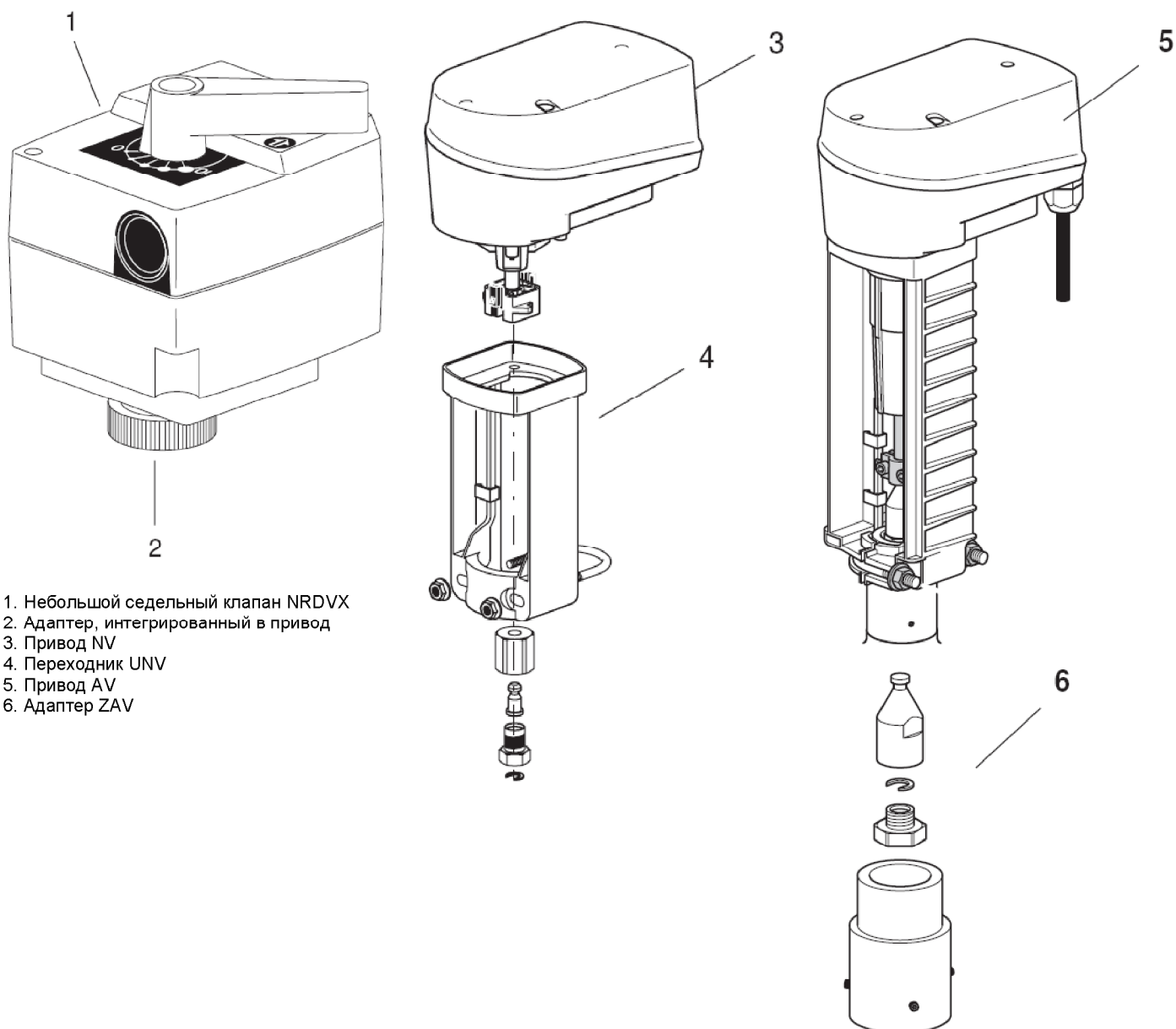


Электроприводы BELIMO могут устанавливаться на большинство седельных клапанов производства других производителей с помощью специальных переходников. А самозащелкивающееся крепление на штоке привода NV позволяет производить установку привода на клапан без специального инструмента



NRDVX приводы

Для небольших линейных клапанов с ходом штока до 5,5 мм

NV приводы

Для установки на клапаны DN15 до DN80 с ходом штока до 20 мм

AV приводы

Для установки на клапаны DN50 до DN150 с ходом штока до 50 мм

Выбор электропривода

Для выбора подходящего привода с переходником следуйте инструкции :

- 1) Определение типа клапана для установки привода и номинального диаметра с использованием таблицы соответствия на сл. странице
- 2) Определить из таблицы требуемый переходник / адаптер и определить серию электропривода
- 3) Определить точный тип электропривода, используя таблицы со стр. 18

Седельные клапаны

Таблица соответствия

	Тип клапана	DN (мм) мин / макс	Переходник/ адаптер	Привод
ARI	BR485/486/487	15/50	UNV-027	NV
Cazzaniga	V02BM..LN	15/40	mounted	NRDVX
	V03BM..LN	15/40		
	V2BM	15/50	UNV-012	NV
	V3BM	15/50		
Controlli	VSB	15/50	UNV-036	NV
	VMB	15/50	UNV-036	NV
	VSB...F	15/50	UNV-036	NV
	VMB...F	15/50	UNV-036	NV
Danfoss	(H)VF2	15/50	UNV-038	NV
		65/150	1)	AV
	(H)VF3	15/50	UNV-038	NV
		65/150	1)	AV
	(H)VL2	15/50	UNV-038	NV
		65/100	1)	AV
	(H)VL3	15/50	UNV-038	NV
		65/100	1)	AV
	(H)VRB2	15/50	UNV-038	NV
	(H)VRB3	15/50	UNV-038	NV
	(H)VRG2	15/50	UNV-038	NV
	(H)VRG3	15/50	UNV-038	NV
	(H)VFS2	15/50	UNV-038	NV
Honeywell	V5011R	15/50	UNV-015	NV
	V5013R	15/50	UNV-015	NV
	V5015	25/80	UNV-015	NV
	V5015A	100/150	ZAV-015	AV-R
	V5049A	15/65	UNV-015	NV
		80/150	ZAV-044	AV-R
	V5050A	15/65	UNV-015	NV
		80/150	ZAV-044	AV-R
	V5095A	20/80	UNV-015	NV
	V5328A	15/80	UNV-015	NV
	V5329A	15/80	UNV-015	NV
	V5329C	15/80	UNV-015	NV
HORA	BR206GF	15/50	UNV-052	NV
	BR206GG	15/50	UNV-024	NV
	BR216GF	15/50	UNV-052	NV
	BR216GG	15/50	UNV-024	NV
	BR216RA	15/50	UNV-052	NV
	BR216RA-TW	15/50	UNV-052	NV
	BR216RGA	1/2"/2"	UNV-024	NV
	BR225RG	15/25	UNV-024	NV
	BR306GF	15/50	UNV-052	NV
	BR306GG	15/50	UNV-024	NV
	BR316GF	15/50	UNV-052	NV
	BR316GG	15/50	UNV-024	NV
	BR316RA	15/50	UNV-052	NV
	BR316RA-TW	15/50	UNV-052	NV
	BR316RGA	1/2"/2"	UNV-024	NV
	BR316RGA MS	3/4"	UNV-028	NV

	Тип клапана	DN (мм) мин / макс	Переходник/ адаптер	Привод
Johnson (EU)	BM-2xx 2	15/50	UNV-030	NV
	BM-2xx 8	15/50	UNV-030	NV
	VB7216	15/25	UNV-041	NV
		32/50	UNV-030	NV
	VB7816	15/25	UNV-045	NV
		32/50	UNV-030	NV
	VBD-4xx 4	15/40	UNV-034	NV
		50/150	ZAV-034	AV-R
	VBD-4xx 8	15/40	UNV-034	NV
		50/150	ZAV-034	AV-R
	VBF-0xx 4	15/50	UNV-034	NV
		65/100	ZAV-034	AV-R
	VBF-0xx 8	15/50	UNV-034	NV
		65/100	ZAV-034	AV-R
	VBF-2xx 4	15/50	UNV-034	NV
		65/100	ZAV-034	AV-R
	VBF-2xx 8	15/50	UNV-034	NV
		65/100	ZAV-034	AV-R
	VG7201	15	UNV-041	NV
		25/50	UNV-030	NV
	VG7203	15/20	UNV-041	NV
		25/50	UNV-030	NV
	VG7401	15	UNV-041	NV
		25/50	UNV-030	NV
	VG7403	15/20	UNV-041	NV
		25/50	UNV-030	NV
	VG7802	15/20	UNV-041	NV
		25/50	UNV-030	NV
	VG7804	15	UNV-041	NV
		25/50	UNV-030	NV
	VG82/84/88/89	15/40	UNV-034	NV
		50/150	ZAV-034	AV-R
Kieback & Peter	RB	15/50	UNV-053	NV
	RB..BK	15/50	UNV-053	NV
	RB..SO17	15/50	UNV-053	NV
	RB..SO17-BK	15/50	UNV-053	NV
	RF	15/50	UNV-053	NV
	RF..BF	15/50	UNV-053	NV
	RK	15/50	UNV-053	NV
	RK..BF	15/50	UNV-053	NV

- 1) Вместо привода для модернизации AV... R, можно использовать стандартный привод AV с дополнительным адаптером

	Тип клапана	DN (мм) мин / макс	Переходник/ адаптер	Привод
LDM	RV102 EBK	15/ 50	UNV-055	NV
MKT	MK	15/ 50	UNV-047	NV
Osby	MTV	15/ 50	UNV-025	NV
	MTR	15/ 50	UNV-025	NV
	GTV	25/ 40	UNV-025	NV
	RTV	25/ 40	UNV-025	NV
	BTV	25/ 40	UNV-025	NV
Riccius+ Siebt	RGV315/4	15/ 15	UNV-028	NV
Samson	V2001	15/ 50	UNV-049	NV
Satchwell	MJF Spindle 1/4" 2)	15 / 25	UNV-023	NV
		50 / 50	ZAV-023	AV-R
	VSF	15 / 25	UNV-023	NV
		32 / 50	ZAV-023	AV-R
	MZF Spindle 3/8" 2)	65 / 150	ZAV-031	AV-R
		Spindle 1/4" 2)	65 / 150	ZAV-023
	VZF Spindle 3/8" 2)	65 / 150	ZAV-031	AV-R
		Spindle 1/4" 2)	65 / 100	ZAV-023
VZ	15 / 50	UNV-023	NV	
MZ	15 / 50	UNV-023	NV	
Sauter	B6F..F	15/ 50	UNV-018	NV
		65/ 150	ZAV-018	AV-R
	B6G..F	15/ 50	UNV-018	NV
	B6R..F	15/ 50	UNV-018	NV
	B6S..F	15/ 50	UNV-018	NV
		65/ 150	ZAV-018	AV-R
	B4F..F	20/ 32	UNV-018	NV
		40/ 100	ZAV-018	AV-R
	BT43B	15/ 40	UNV-043	NV
	BXD..F	15/ 50	UNV-018	NV
		65/ 80	ZAV-018	AV-R
	BXE..F	15/ 50	UNV-018	NV
		65/ 100	ZAV-018	AV-R
	V1T	15/ 15	UNV-043	NV
	V4F..	15/ 32	UNV-018	NV
		40/ 100	ZAV-018	AV-R
	V6F..F	15/ 50	UNV-018	NV
		65/ 150	ZAV-018	AV-R
	V6G..F	15/ 50	UNV-018	NV
	V6R..F	15/ 50	UNV-018	NV
	V6S..F	15/ 50	UNV-018	NV
		65/ 150	ZAV-018	AV-R
	VXD..F	15/ 50	UNV-018	NV
		65/ 80	ZAV-018	AV-R
	VXE..F	15/ 50	UNV-018	NV
		65/ 100	ZAV-018	AV-R
	VXN..	15/ 50	UNV-042	NV
	BXN..	15/ 50	UNV-042	NV
VUE..	15/ 50	UNV-042	NV	
BUE..	15/ 50	UNV-042	NV	

2) Резьба на штоке клапана

	Тип клапана	DN (мм) мин / макс	Переходник/ адаптер	Привод
Siebe	VB7..	15 / 50	UNV-001	NV
	VB9..	15 / 32	UNV-001	NV
Siemens	VPF52E	15 / 40	UNV-003	NV
	VPF52F	15 / 40	UNV-003	NV
	VVF21	15 / 80	UNV-003	NV
		100 / 100	ZAV-003	AV-R
	VVF31	25 / 80	UNV-003	NV
		100 / 150	ZAV-003	AV-R
	VVF40	15 / 80	UNV-003	NV
		100 / 150	ZAV-003	AV-R
	VVF41	50 / 150	ZAV-003	AV-R
	VVF45	50 / 150	ZAV-003	AV-R
	VVF52	15 / 40	UNV-003	NV
	VVF61	15 / 25	UNV-003	NV
		40 / 150	ZAV-003	AV-R
	VVG41	15 / 50	UNV-003	NV
	VVG44	15 / 40	mounted	NRDV
	VVI52	15 / 15	mounted	NRDV
	VXF21	25 / 80	UNV-003	NV
		100 / 100	ZAV-003	AV-R
	VXF31	25 / 80	UNV-003	NV
		100 / 150	ZAV-003	AV-R
SpiraxSarco	VXF40	15 / 80	UNV-003	NV
		100 / 150	ZAV-003	AV-R
	VXF41	15 / 40	UNV-003	NV
		50 / 150	ZAV-003	AV-R
	VXF61	15 / 25	UNV-003	NV
		32 / 150	ZAV-003	AV-R
	VXG41	15 / 50	UNV-003	NV
	VXG44	15 / 40	mounted	NRDV
	B Series	15 / 50	UNV-048	NV
	K Series	15 / 50	UNV-058	NV
TAC	LE31	15 / 50	UNV-033	NV
	LE33	15 / 50	UNV-033	NV
	KE43	15 / 50	UNV-033	NV
	KE71	15 / 50	UNV-033	NV
	KE73	15 / 50	UNV-033	NV
	V221	65 / 150	ZAV-017	AV-R
	V241	15 / 50	UNV-017	NV
Trend	V265	40 / 65	ZAV-017	AV-R
	V295	40 / 65	ZAV-017	AV-R
	V294	15 / 15	UNV-050	NV
		20 / 32	UNV-017	NV
	V341	15 / 50	UNV-017	NV
	V348	15 / 50	UNV-017	NV
	V395-1	40 / 100	ZAV-017	AV-R
	GIBT/21	15 / 50	UNV-036	NV
Wittler	GIBT/31	15 / 50	UNV-036	NV
	GIBF/21	15 / 50	UNV-036	NV
	GIBF/31	15 / 50	UNV-036	NV
	V206H	15 / 50	UNV-026	NV
	V216H	15 / 50	UNV-026	NV
	V216R	15 / 50	UNV-026	NV
	V306H	15 / 50	UNV-026	NV
	V316H	15 / 50	UNV-026	NV
	V316R	15 / 50	UNV-026	NV

Седельные клапаны с плавной регулировкой

	Плавное 24 В ~/±				
	NRDVX-24-SR-T-SI	NRDVX-24-SR-T-CA	NV24-MFT-T	NVY24-MFT-T	NVG24-MFT-T
					
Поворотное усилие	500 Н	500 Н	1000 Н 3)	1000 Н 3)	1600 Н
Шток (макс. привод)	5,5 мм	5,5 мм	20 мм	20 мм	20 мм
Время срабатывания	140 с	140 с	150 с	35 с	150 с
Управление	0...10 В=	0...10 В=	0...10 В=	0...10 В=	0...10 В=
Рабочий диапазон / обратная связь	2...10 В= 2)	2...10 В= 2)	2...10 В=	0,5...10 В=	2...10 В=
Клемма с винтовым креплением	•	•	•	•	•
Параметризация 1)			•	•	•

- 1) Управление, рабочий диапазон, сигнал обратной связи, время срабатывания и другие функции могут быть изменены в PC-Tool
- 2) 2...10 В= заводская настройка, может быть настроена 0...10 В=
- 3) NV запирающее усилие 1000Н, удерживающее 800 Н

	Плавное 24 В ~/±		Плавное, с охранной функ. 24 В ~/±	
	AV24-MFT-R	AVY24-MFT-R	NVF24-MFT-T	NVF24-MFT-E-T
				
Поворотное усилие	2500 Н 2)	2500 Н 2)	800 Н	800 Н
Шток (макс. привод)	50 мм	50 мм	20 мм	20 мм
Время срабатывания	150 с	60 с	150 с	150 с
Пружина втягивает шток			< 1,5 с/мм	
Пружина толкает шток				< 1,5 с/мм
Управление	0...10 В=	0...10 В=	0...10 В=	0...10 В=
Рабочий диапазон / обратная связь	2...10 В=	0,5...10 В=	2...10 В=	2...10 В=
Клемма с винтовым креплением			•	•
Кабель 1 м	•	•		
Параметризация 1)	•	•	•	•

- 1) Управление, рабочий диапазон, сигнал обратной связи, время срабатывания и другие функции могут быть изменены в PC-Tool
- 2) AV...MFT запирающее усилие 2500Н, удерживающее 1700 Н

3-точечное				
230 В ~				
	NRDVX230-3-T-SI	NRDVX230-3-T-CA	NV230-3-T	AV230-3-R
				
Поворотное усилие	500 Н	500 Р	1000 Н 1)	2000 Н
Шток (макс. привод)	5.5 мм	5.5 мм	20 мм	50 мм
Время срабатывания	140 с	140 с	150 с	150 с
Управление	0...10 В=	0...10 В=		
Рабочий диапазон / обратная связь	2...10 В=	2...10 В=		
Клемма с винтовым креплением	•	•	•	
Кабель 1 м				•
Выбор времени позиционирования (переключатель)			7,5 / 3,8 с/мм	7,5 / 3,8 с/мм

1) NV запирающее усилие 1000Н, удерживающее 800 Н

3-точечное				
24 В ~		24 В ~/=		
	NRDVX24-3-T-SI	NRDVX24-3-T-CA	NV24-3-T	AV24-3-R
				
Поворотное усилие	500 Н	500 Н	1000 Н 1)	2000 Н
Шток (макс. привод)	5.5 мм	5.5 мм	20 мм	50 мм
Время срабатывания	140 с	140 с	150 с	150 с
Управление	0...10 В=	0...10 В=		
Рабочий диапазон / обратная связь	2...10 В=	2...10 В=		
Клемма с винтовым креплением	•	•	•	
Кабель 1 м				•
Выбор времени позиционирования (переключатель)			7,5 / 3,8 с/мм	7,5 / 3,8 с/мм

1) NV запирающее усилие 1000Н, удерживающее 800 Н