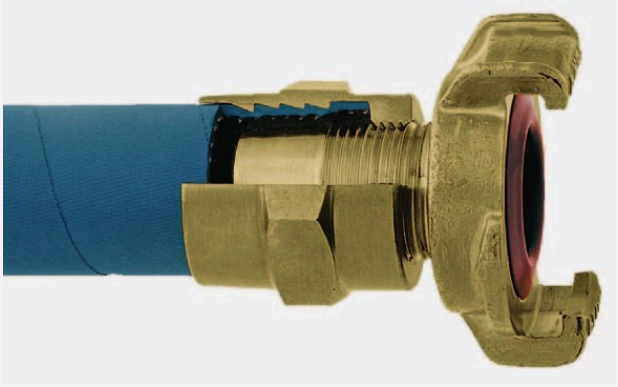
KATALOG

GEKA spojky

Rychlospojky GEKA pro vodu a vzduch





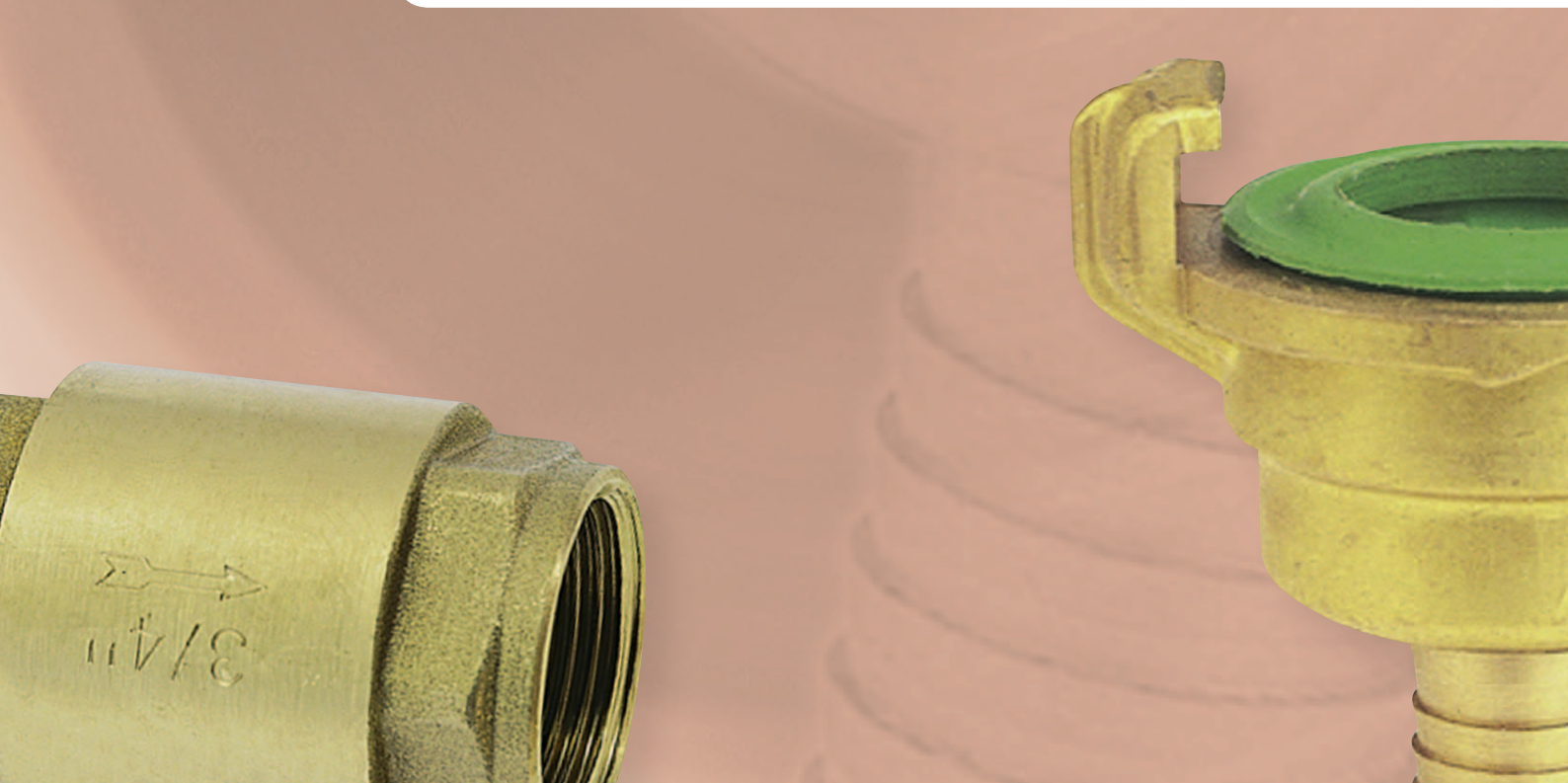


ATM HYDROS s.r.o.

Čsl. armády 843/58, 794 01 Krnov
554 617 795 · atmhydros@seznam.cz

Bajonetové spojky GEKA 430
Bajonetové spojky GEKA PLUS 431
Bajonetové spojky GEKA, otočné 432
Bajonetové spojky GEKA, z chromové oceli 433
Bajonetové spojky GEKA Xplus 434
Stříkací trysky GEKA 435
Šroubení a tvarovky z mosazi 436
Zpětné ventily 436

Geka spojky



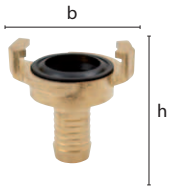
VÝHODNÁ CENA!

Bajonetové spojky GEKA

pro vodu, provedení PN 10 bar

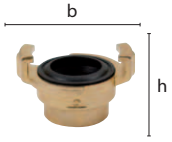
- celosvětově rozšířený systém pro snadné spojování vodních hadic, základní verze s pracovním tlakem PN 10 bar
- určeno zejména pro rozvody vody a čerpací techniku v průmyslu, řemeslnictví a zemědělství

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Těsnění	Médium	Závit	Bajonet	
PN 10 bar	+95 °C	MS58	NBR	voda	ISO 228	40 mm	10



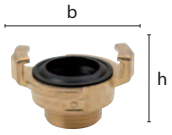
Bajonetové spojky s trnem na hadici

	Obj.č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GSKN10	10 mm	7,5	53,5	50	93
●	GSKN13	13 mm	10	53,5	50	94
●	GSKN16	16 mm	13,5	53,5	54	102
●	GSKN19	19 mm	17	53,5	54	102
●	GSKN25	25 mm	21,5	53,5	60	123
●	GSKN32	32 mm	28	53,5	70	176
●	GSKN38	38 mm	34	53,5	73	183



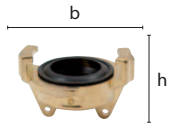
Bajonetové spojky s vnitřním závitem

	Obj.č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GKIN38	G 3/8“	11	53,5	31	80
●	GKIN12	G 1/2“	14	53,5	31	94
●	GKIN34	G 3/4“	19	53,5	32	96
●	GKIN10	G 1“	23	53,5	33	100
●	GKIN54	G 1 1/4“	23	53,5	38	114
●	GKIN15	G 1 1/2“	23	53,5	39	135



Bajonetové spojky s vnějším závitem

	Obj.č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GKAN38	G 3/8“	11,5	53,5	32	83
●	GKAN12	G 1/2“	15	53,5	32	88
●	GKAN34	G 3/4“	20	53,5	32	90
●	GKAN10	G 1“	23	53,5	32	92
●	GKAN54	G 1 1/4“	23	53,5	36	101
●	GKAN15	G 1 1/2“	23	53,5	36	135



Zaslepovací spojky

	Obj.č.	Provedení	b	h	Hmotnost (g)
●	GKON	bez řetízku	53,5	37	103



Originální těsnění pro bajonety GEKA

	Obj.č.	Materiál	Barva	Tvrdost A	i	a	h	Hmotnost (g)
●	GKORN	NBR	černá	65°	20,5	33,5	10,8	4

Bajonetové spojky GEKA PLUS

pro vodu, provedení PN 50 bar

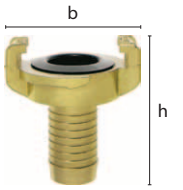
- vysoce kvalitní spojky z lisované mosazi MS 58
- lehce spojitelné, vysoké spektrum tlaků od vakua až po vyšší tlaky, zmenšený dotahovací moment
- co největší otvor při optimální síle stěny, bezpečný a hadici nepoškozující profil trnu
- ergonometricky formované jazýčky, proti samovolnému otevření
- patentované těsnění z NBR s optimálními elastickými vlastnostmi
- univerzální spojky pro vodní vedení v průmyslu, stavebnictví, řemeslnictví, zemědělství či domácnostech

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Těsnění	Médium	Závit	Bajonet	
PN 50 bar	+95 °C	MS58	NBR	voda	ISO 228	40 mm	10

Bajonetové spojky GEKA PLUS s trnem na hadici

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GSK 10	10 mm	7,5	53,5	50	93
●	GSK 13	13 mm	10	53,5	50	94
●	GSK 16	16 mm	13,5	53,5	54	102
●	GSK 19	19 mm	17	53,5	54	102
●	GSK 25	25 mm	21,5	53,5	60	123
●	GSK 32	32 mm	28	53,5	70	176
●	GSK 38	38 mm	34	53,5	73	183

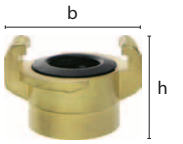
LÜDECKE



Bajonetové spojky GEKA PLUS s vnitřním závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GKI 14	G 1/4“	7	53,5	30	76
●	GKI 38	G 3/8“	11	53,5	31	80
●	GKI 12	G 1/2“	14	53,5	31	94
●	GKI 34	G 3/4“	19	53,5	32	96
●	GKI 10	G 1“	23	53,5	33	100
●	GKI 54	G 1 1/4“	23	53,5	38	114
●	GKI 15	G 1 1/2“	23	53,5	39	135

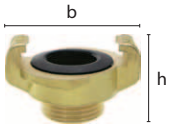
LÜDECKE



Bajonetové spojky GEKA PLUS s vnějším závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GKA 14	G 1/4“	8	53,5	32	89
●	GKA 38	G 3/8“	11,5	53,5	32	83
●	GKA 12	G 1/2“	15	53,5	32	88
●	GKA 34	G 3/4“	20	53,5	32	90
●	GKA 10	G 1“	23	53,5	32	92
●	GKA 54	G 1 1/4“	23	53,5	36	101
●	GKA 15	G 1 1/2“	23	53,5	36	135

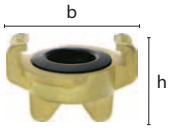
LÜDECKE



Zaslepovací bajonetové spojky GEKA PLUS

	Obj. č.	Provedení	b	h	Hmotnost (g)
●	GKO	bez řetízku	53,5	37	103

LÜDECKE



Originální náhradní těsnění pro bajonety GEKA PLUS

	Obj. č.	Materiál	Barva	Tvrdost A	Ø i	Ø a	h	Hmotnost (g)	
●	GKOR-N	NBR	černá	65°	20,5	33,5	10,8	4	100

LÜDECKE



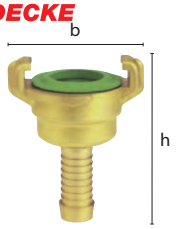
Otočné bajonetové spojky GEKA

pro vodu, z mosazi

- vysoce kvalitní spojky z lisované mosazi MS 58
- univerzální spojky pro vodní rozvody v průmyslu, stavebnictví, zemědělství a domácnostech

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Těsnění	Médium	Závit	Bajonet	
PN 10 bar	+95 °C	MS58	NBR	voda	ISO 228	40 mm	5

LÜDECKE

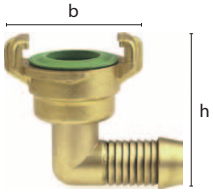


Otočné spojky GEKA s přímým trnem, axiálně otočné o 360°

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GSK 13-DR *	13 mm	11	58	68,5	180
●	GSK 19-DR *	19 mm	16	58	68,5	170
●	GSK 25-DR *	25 mm	21	58	75	180

* Pouze do vyprodání zásob u výrobce!

LÜDECKE

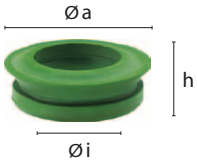


Otočné spojky GEKA s úhlovým trnem, axiálně otočné o 360°

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GSKW 13-DR *	13 mm	11	58	60	200
●	GSKW 19-DR *	19 mm	15	58	66	200
●	GSKW 25-DR *	25 mm	21	58	70	300

* Pouze do vyprodání zásob u výrobce!

LÜDECKE



Originální náhradní těsnění pro otočné spojky GEKA z mosazi

	Obj. č.	Materiál	Barva	Tvrdost A	Ø i	Øa	h	Hmotnost (g)	
●	GKOR-DR *	NBR	zelená	60°	22	38	11,5	6	10

* Pouze do vyprodání zásob u výrobce!

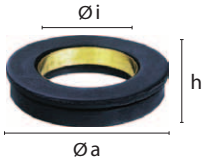
LÜDECKE



Bajonetové spojky GEKA se šroubovacím dotahováním, s trnem na hadici

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GSSG 13	13 mm	10	58	77	205
●	GSSG 19	19 mm	15	58	82	230
●	GSSG 25	25 mm	20	58	86	270
●	GSSG 32	32 mm	27	58	96	310

LÜDECKE



Originální náhradní těsnění spojky GEKA se šroubovacím dotahováním

	Obj. č.	Materiál	Barva	Tvrdost A	Ø i	Øa	h	Hmotnost (g)	
●	GSGOR-Set	NBR/MS	černá	65°	21,5	33,5	7	4	10

Bajonetové spojky GEKA

z chromové oceli a vitonovým těsněním

NEREZ

- vysoce kvalitní spojky z chromové oceli
- lehce spojitelné, vysoké spektrum tlaků od vakua až po vyšší tlaky, zmenšený dotahovací moment
- co největší otvor při optimální síle stěny, bezpečný a hadici nepoškozující profil trnu
- ergonometricky formované jazýčky, proti samovolnému otevření
- patentované těsnění z vitonu (FPM) s optimálními elastickými vlastnostmi
- univerzální spojky k nasazení v chemickém průmyslu, potravinářství, v oboru výroby nápojů a ve farmacii, určeno pro vodu, louhy a mnohá agresivní média, ve spojení s těsněním GKOR-KTW slouží jako ideální spojka pro vedení pitné vody

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Těsnění	Médium	Závit	Bajonet	
PN 40 bar	-20 °C /+95 °C	chromová ocel	viton	voda / louhy	ISO 228	40 mm	10

Bajonetové spojky GEKA s trnem na hadici

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GSK 13 SS	13 mm	10	53,5	50	94
●	GSK 19 SS	19 mm	17	53,5	54	102
●	GSK 25 SS	25 mm	21,5	53,5	60	123

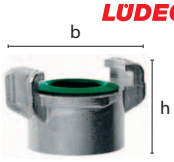
LÜDECKE



Bajonetové spojky GEKA s vnitřním závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GKI 12 SS	G 1/2"	14	53,5	31	94
●	GKI 34 SS	G 3/4"	19	53,5	32	96
●	GKI 10 SS	G 1"	23	53,5	33	100

LÜDECKE



Bajonetové spojky GEKA s vnějším závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	GKA 12 SS	G 1/2"	15	53,5	32	88
●	GKA 34 SS	G 3/4"	20	53,5	32	90
●	GKA 10 SS	G 1"	23	53,5	32	92

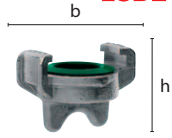
LÜDECKE



Zaslepovací bajonetové spojky GEKA

	Obj. č.	Provedení	b	h	Hmotnost (g)
●	GKO SS	bez řetízku	53,5	37	103

LÜDECKE



Originální náhradní těsnění pro bajonety GEKA z chromové oceli

	Obj. č.	Materiál	Barva	Tvrdost A	Øi	Øa	h	Hmotnost (g)	
●	GKVR-N	viton (FPM)	zelená	65°	20,5	33,5	10,8	5	10

LÜDECKE

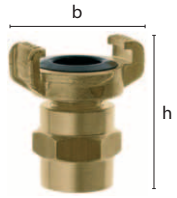


Bajonetové spojky GEKA Xplus

pro vodu, z mosazi, určené k perfektnímu připevnění hadice

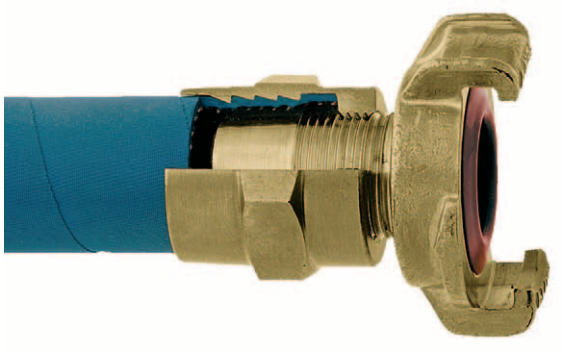
- všechny přednosti bajonetových spojek GEKA
- jednoduché připevnění hadice pomocí šroubení se svěrným kroužkem
- při použití dbejte na přesné rozměry používaných hadic!
- hadicový spoj neobsahuje žádné volné prostory, čímž je optimální pro hygienické standardy

LÜDECKE



Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Těsnění	Médium	Závit	Bajonet	
PN 50 bar	+95 °C	MS58	NBR	voda	ISO 228	40 mm	10

Bajonetové spojky GEKA Xplus se svěrným šroubením pro hadici							
	Obj. č.	Pro hadici	DN	⬡ SW	b	h	Hmotnost (g)
●	GSK 13 X	13 × 3,0-3,8 mm	10	24	53,5	56	96
●	GSK 19 X	19 × 3,8-4,2 mm	17	32	53,5	57	102
●	GSK 25 X	25 × 4,4-5,0 mm	21,5	41	53,5	61	102



Ve spojení s těsněním GKOR-KTW slouží bajonety GEKA Xplus jako perfektní armatura pro hadice na pitnou vodu a vyhovují předpisům dle DIN 50 930/6.

Šroubení se svěrným kroužkem

pro vodu, z mosazi, určené k perfektnímu připevnění hadice

- hadicový spoj neobsahuje žádné volné prostory, čímž je optimální pro hygienické standardy
- při použití dbejte na přesné rozměry používaných hadic!
- vyhovuje normě DIN EN 14 424
- slouží k jednoduchému a kvalitnímu připevnění hadice

LÜDECKE



Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Závit	
PN 50 bar	+95 °C	MS58	voda	ISO 228	10

Šroubení s vnějším závitem a svěrným kroužkem							
	Obj. č.	Pro hadici	Závit	DN	⬡ SW	h	Hmotnost (g)
●	GSA 12-13	13 × 3,0-3,8 mm	G 1/2"	10	22	52	113
●	GSA 34-19	19 × 3,8-4,2 mm	G 3/4"	17	27	55	180
●	GSA 10-25	25 × 4,4-5,0 mm	G 1"	22	36	60	230

Originální GEKA stříkací trysky

pro vodu, z mosazi

- nastavitelný průtok vody, regulace množství od mlžení až po plný proud
- použití zejména v zemědělství

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Těsnění	Médium	Bajonet	
PN 10 bar	+95 °C	MS58	NBR	voda	40 mm	10

Robustní provedení – těsnící kov na kov

	Obj. č.	Připojení	Otvor trysky	Hmotnost (g)
●	SDT 13	trn na hadici 13 mm	5 mm	130
●	SDT 16 *	trn na hadici 16 mm	7 mm	225
●	SDT 19	trn na hadici 19 mm	7 mm	230
●	SDT 25	trn na hadici 25 mm	8 mm	405
●	SDT 32 *	trn na hadici 32 mm	8 mm	500
●	SDK 12	GEKA-spojka	5 mm	220
●	SDK 34	GEKA-spojka	7 mm	290
●	SDK 10 *	GEKA-spojka	8 mm	445

LÜDECKE



* K dodání pouze do vyprodání zásob u výrobce!

Lehké provedení – těsnění z umělé hmoty (PU)

	Obj. č.	Připojení	Otvor trysky	Hmotnost (g)
●	GSDT 13	trn na hadici 13 mm	5 mm	65
●	GSDT 19	trn na hadici 19 mm	7 mm	110
●	GSDK 12	GEKA-spojka	5 mm	155
●	GSDK 34	GEKA-spojka	7 mm	190

LÜDECKE



Originální náhradní těsnění pro bajonety GEKA PLUS

	Obj. č.	Materiál	Barva	Tvrdost A	Øi	Ø a	h	Hmotnost (g)	
●	GKOR-N	NBR	černá	65°	20,5	33,5	10,8	4	100
●	GKVR-N	viton	zelená	65°	20,5	33,5	10,8	5	10

LÜDECKE



Originální náhradní těsnění pro bajonetové spojky – staré provedení (není určeno pro GEKA PLUS!)

	Obj. č.	Materiál	Barva	Tvrdost A	Øi	Ø a	h	Hmotnost (g)	
●	GKOR	NBR	černá	50°	22	38	11,5	6	100
●	GKVR	viton	zelená	65°	22	38	11,5	6	10

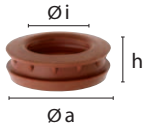
LÜDECKE



Originální náhradní těsnění pro bajonetové spojky GEKA PLUS a pro aplikace na pitnou vodu dle DIN 50 930/6

	Obj. č.	Materiál	Barva	Tvrdost A	Øi	Ø a	h	Hmotnost (g)	
●	GKOR-KTW	NBR	hnědá	65°	20,5	33,5	10,8	5	10

LÜDECKE



Šroubení a tvarovky

pro vodu, z mosazi

- základní řada nejpoužívanějších šroubení a tvarovek
- pro přípoje vody v průmyslu, řemeslnictví, zemědělství a domácnostech

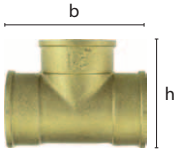
Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Závit	
PN 10 bar	MS58	voda	ISO 228	viz níže

LUDECKE



Rozdvojky						
	Obj. č.	Vstup	Výstup	DN	Hmotnost (g)	
●	DWS 34 Y	G 3/4“i	2 × G 3/4“a	15	110	5

LUDECKE



T-kusy, s vnitřními závity						
	Obj. č.	Připojení	b	h	Hmotnost (g)	
●	TSM 12	3 × G 1/2“	54	41	110	5
●	TSM 34	3 × G 3/4“	60	47	160	5
●	TSM 10	3 × G 1“	78	54	280	5

LUDECKE



Kolena s vnitřními závity					
	Obj. č.	Připojení	l	Hmotnost (g)	
●	WSM 12	2 × G 1/2“	25	75	5
●	WSM 34	2 × G 3/4“	30	115	5
●	WSM 10	2 × G 1“	35	195	5

Zpětné ventily a ventily se sacím filtrem

pro vodu a vzduch, z mosazi

- perfektní uzavření i při nízkém tlaku díky nitrilovému těsnění
- posuvné těleso s dvojnásobným vedením
- použití pro vodu, naftu, benzín, různé oleje, vzduch apod.

Max. prac. tlak	Teplota	Tělo	Pružina	Otvírací tlak	Filtr	Závit	
PN 16 bar	+100 °C	MS58	nerezová ocel	cca 0,02 bar	nerez. ocel / nylon	ISO 228	1

LUDECKE



Zpětné ventily s vnitřními závity					
	Obj. č.	Závit	h	b	Hmotnost (g)
●	RSV 14	G 1/4“	45	26,5	80
●	RSV 38	G 3/8“	46	26,5	85
●	RSV 12	G 1/2“	48	30	100
●	RSV 34	G 3/4“	52	37	150
●	RSV 10	G 1“	58	44,5	235
●	RSV 54	G 1 1/4“	66	56	335
●	RSV 15	G 1 1/2“	70	63	450
●	RSV 20	G 2“	79	78	730

LUDECKE



Zpětné ventily – vstupní strana sací filtr, výstupní strana vnitřní závit					
	Obj. č.	Závit	h	b	Hmotnost (g)
●	FVMF 38	G 3/8“	80	26,5	90
●	FVMF 12	G 1/2“	87	30	115
●	FVMF 34	G 3/4“	101	37	165
●	FVMF 10	G 1“	115	44,5	245
●	FVMF 54	G 1 1/4“	128	56	350
●	FVMF 15	G 1 1/2“	142	63	520
●	FVMF 20	G 2“	165	78	810