


Tiesioginio veikimo temperatūros ir slėgio reguliatoriai

Vientisi temperatūros reguliatoriai


Temperatūros reguliatoriai, terpė - vanduo

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Aprašymas	kvs (m ³ /h)	Reguliavimo ribos, °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	-----------	-------------------------	-----------------------	------------


AVTB temperatūros reguliatorius, žalvaris; PN 16 bar, T_{maks.} 130 °C, ΔPmaks. 7 bar, montuojamas tiekimo arba grąžinimo vamzdyne, **lėtas**. Jutiklis Ø 9,5 x 150 mm, jutiklio sandarinimas R¹/₂, kapiliaras 2,3 m. Išorinis sriegis.

	003N5141	AVTB	15	G 3/4A	1,9	30 – 100	381,24
	003N5142	AVTB	20	G 1A	3,4		441,68
	003N5143	AVTB	25	G 1 1/4A	5,5		499,58


AVTB temperatūros reguliatorius, žalvaris; PN 16 bar, T_{maks.} 130 °C, ΔPmaks. 7 bar, montuojamas grąžinimo vamzdyne, **greitas**. Jutiklis Ø 9,5 x 180 mm, jutiklio sandarinimas R¹/₂, kapiliaras 2,3 m. Išorinis sriegis.

	003N5114	AVTB	15	G 3/4A	1,9	20 – 60	381,24
	003N5115	AVTB	20	G 1A	3,4		441,68
	003N5116	AVTB	25	G 1 1/4A	5,5		499,58


AVTB temperatūros reguliatorius, žalvaris; PN 16 bar, T_{maks.} 130 °C, ΔPmaks. 7 bar, montuojamas tiekimo arba grąžinimo vamzdyne, **vidutinis greitis**. Jutiklis Ø 18 x 210 mm, jutiklio sandarinimas R³/₄, kapiliaras 2 m. Išorinis sriegis.

	003N5111	AVTB	15	G 3/4A	1,9	20 – 60	381,24
	003N5112	AVTB	20	G 1A	3,4		441,68
	003N5113	AVTB	25	G 1 1/4A	5,5		499,58

AVTQ temperatūros reguliatorius, raudonasis žalvaris, PN 16 bar, T_{maks.} 100 °C, ΔPmaks. 4 bar, montuojamas grąžinimo vamzdyne. Veikia su korekcija pagal vandens vartojimą (nustatymo elementas AVDO tiekiamas kartu). Jutiklio kapiliaras 1 m. Išorinis sriegis.

	003L7015	AVTQ	15	G 3/4A	6 mm vamzdeliai sujungimui su AVTQ netiekiami.	1,6	36 – 65	827,98
	003L7020	AVTQ	20	G 1A		3,2	36 – 65	920,05

FJV temperatūros reguliatorius (ribotuvas), žalvaris; PN 16 bar, Tmaks. 130 °C, ΔPmaks. 7 bar


	003N2250	FJV	15	Rp 1/2	Su įmontuotu jutikliu	1,9	20 – 60	352,45
	003N3250	FJV	20	Rp 3/4		2,3		398,33
	003N4250	FJV	25	Rp 1		3,8		444,52
	003N5117	FJV	15	G 3/4A	Su įmontuotu jutikliu	1,9	20 – 60	363,21
	003N5118	FJV	20	G 1A		2,3		408,77
	003N5119	FJV	25	G 1 1/4A		3,8		501,78

Priedai ir atsarginės dalys

003H6908	AVTB, AV	15	Dvi žalvarinės veržlės su tarpinėmis, du atvamzdžiai privirinimui	26,26
003H6909	AVTB, AV	20		34,81
003H6910	AVTB	25		47,78
013U0290	AVTB		Žalvarinė gilzė 180 mm jutikliui, R ¹ / ₂	58,85
003N0050	AVTB		Žalvarinė gilzė 210 mm jutikliui, R ³ / ₄	50,87
003N0001	AVTB, FJV		viršutinė dalis su stiebu ir rankenėle	40,57
003N4006	AVTB, FJV	15	Remonto rinkinys: dvi diafragmos, du žiedai, uždoris, tepalas, varžtai	32,13
003N4007	AVTB, FJV	20		40,70
003N4008	AVTB, FJV	25		43,91
003N0130	AVTB	15-25	termostatinis elementas 2 m, 20-60 °C, Ø 9,5 x 180	181,29
003N0131	AVTB	15-25	termostatinis elementas 2.3 m, 30-100 °C, Ø 9,5 x 150	181,29
003N0078	AVTB	15-25	termostatinis elementas 2 m, 20-60 °C, Ø 18 x 210	181,29

Iš atskirų dalių sujungiami temperatūros reguliatoriai

Mažosios serijos reguliatoriai

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Aprašymas	kvs (m ³ /h)	Reguliuavimo ribos, °C	EUR be PVM
RAVK termostatinis elementas, T_{maks.} 120 °C, jutiklis 80x9,5 mm							
	013U8063	RAVK karšto vandens talpai su RAV vožtuvais. Kap. 2 m				25 – 65	46,82
	013U8072	RAVK šildymo sistemai, su VMV15-25 vožtuvais. Kapiliaras 2 m				25 – 45	46,82
	017-4370	RAVK gilzė, Ø 11 x 112 mm, žalvaris, R ½ x M14 x 1					32,56
	013U8102	RAVI/K jutiklio sandarinimo mazgas R ½ x M14 x 1; EPDM 12,6x4x6 mm					5,06


VMV vožtuvas su vidiniu sriegiu, PN 16 bar. Korpusas iš raudonosios bronzos.

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Jungtis	Eiga (mm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks., °C	EUR be PVM
	065F0015	VMV	15	Rp ½	2	2,5	120	133,90
	065F0020	VMV	20	Rp ¾	2,1	4		133,90
	065F0025	VMV	25	Rp 1	2,6	6,3		142,90


Vidurinės serijos temperatūros reguliatoriai

AVT temperatūros reguliatorius vožtuvams VG2, VGF2, VGS2. PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C. Tiekiamas su žalvarine nikeliuota gilze.


AVT termostatinis elementas vožtuvams VG2 DN 15-25 mm

	065-0596	AVT	—	Jutiklio jungtis - išorinis sriegis R ½, kapiliaras 5 m, Ø 12 x 170 mm			-10 – +40	234,13
	065-0597	AVT	—				20 – 70	234,13
	065-0598	AVT	—				40 – 90	234,13
	065-0599	AVT	—				60 – 110	234,13



VG2 vožtuvas. PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C; terpė - vanduo

	065B0774	VG2	15	Išorinis sriegis, bronzos, ΔPmaks. = 20 bar	4	G¾	543,47
	065B0775	VG2	20		6,3	G1	634,61
	065B0776	VG2	25		8	G1¼	721,25


AVT termostatinis elementas vožtuvams VG2 ir VGF2 DN 32-50 mm ir VGS2 DN 15-25 mm

	065-0600	AVT	—	Jutiklio jungtis - išorinis R ¾, kapiliaras 5 m, Ø 19 x 210 mm			-10 – +40	327,78
	065-0601	AVT	—				20 – 70	327,78
	065-0602	AVT	—				40 – 90	327,78
	065-0603	AVT	—				60 – 110	327,78

VG2; VGF2 vožtuvas. PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C; terpė - vanduo

	065B0777	VG2	32	Išorinis sriegis, kalusis ketus, ΔPmaks. = 16 bar	12,5	G1¼	716,30
	065B0778	VG2	40		16	G2	785,26
	065B0779	VG2	50		20	G2½	868,79
	065B0783	VGF2	32	Flanšinis, kalusis ketus, ΔPmaks. = 16 bar	12,5	—	954,54
	065B0784	VGF2	40		20	—	1047,25
	065B0785	VGF2	50		25	—	1159,24

VGS2 vožtuvas. PN 25 bar, T_{maks.} 200 °C, terpė - gasas

	065B0788	VGS2	15	Išorinis sriegis, bronzos, ΔPmaks. = 10 bar	3,2	G1¼	779,76
	065B0789	VGS2	20		4,5	G2	906,91
	065B0790	VGS2	25		6,3	G2½	1029,55

Priedai


	003H6908	15	Ds15 (G3/4)	Dvi žalvarinės veržlės su tarpinėmis, du atvamzdžiai privirinimui	26,26
	003H6909	20	Ds20 (G1)		34,81
	003H6910	25	Ds25 (G1¼)		47,78
	003H6855	Jungianti detalė papildomam termostatui K2 (dviems termostatams)			186,98
	003H6856	Jungianti detalė papildomam termostatui K3 (trims termostatams)			379,98

Eskizas	Kodas	Tipas	Aprašymas	Reguliavimo ribos, °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	-----------	-----------------------	------------

Didieji temperatūros reguliatoriai

AFT termostatinis elementas vožtuvams VFG2, VFGS2, VFG33, VFU2; T_{maks.} 150 °C, PN 25 bar, DN15 - 125 mm.

AFT su įmontuotu nustatymo mazgu. Su nikeliuota žalvarine gilze

	065-4390	AFT06	Kapiliaras - 5 m, ø 24 x 386 mm, laiko pastovioji – 120 s	-20 – +50	1406,02
	065-4391	AFT06		20 – 90	1406,02
	065-4392	AFT06		40 – 110	1406,02
	065-4393	AFT06		60 – 130	1406,02
	065-4394	AFT06		110 – 180	1698,99

AFT su įmontuotu nustatymo mazgu. Spiralinis jutiklis. Gilzė nenaudojama.

	065-4400	AFT17	Kapiliaras - 5 m, ø 30 x 500 mm, laiko pastovioji – 20 s	-20 – +50	1745,51
	065-4401	AFT17		20 – 90	1745,51
	065-4402	AFT17		40 – 110	1745,51
	065-4403	AFT17		60 – 130	1745,51

Priedai


003G1398	KF2 kombinuoto jungimo detalė	368,91
003G1399	AFT06; 26 žalvarinė gilzė ø 24 x 386 mm	174,02

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Aprašymas	kvs (m³/h)	ΔPmaks., bar	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	-----------	------------	--------------	------------

VFG33 trisims trijų angų srautų sumaišymo vožtuvas. PN 16 bar, T_{maks.} 200 °C, terpe - vanduo.


Be prijungtos pavaros iš vožtuvo tekės reguliuojama terpė, nes **sandinimas yra pavaros**

įjungtiol


	065B2598	VFG33	25	Kalusis ketus EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3), PN 16 bar	8	16	1843,26
	065B2599	VFG33	32		12,5		1862,89
	065B2600	VFG33	40		20		2092,26
	065B2601	VFG33	50		32	14	2274,18
	065B2602	VFG33	65		50	12	3408,44
	065B2603	VFG33	80		80	10	3660,59
	065B2604	VFG33	100		125		5548,16
	065B2605	VFG33	125		160		7224,38

Slėgio mažinimo reguliatoriai "už savęs" (reduktoriai). Prisiveria nustatytos vertės palaikymui.

Vientisi slėgio reguliatoriai

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Aprašymas	kvs (m ³ /h)	Reguliavimo ribos, bar	EUR be PVM
AVD reduktoriai. PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C; terpė - vanduo. Tiekiamas komplekte: vožtuvas ir reguliavimo membrana su impulsiniu vamzdeliu							
	003H6644	AVD	15	G 3/4A	4	1 – 5	771,67
	003H6645	AVD	20	G 1A	6,3		785,26
	003H6646	AVD	25	G 1 1/4A	8		843,49
	003H6659	AVD	32	Flanšai, ketus	12,5		1749,94
	003H6660	AVD	40		20		1893,57
	003H6661	AVD	50		25		2097,33
	003H6650	AVD	15	G 3/4A	4	3 – 12	771,67
	003H6651	AVD	20	G 1A	6,3		785,26
	003H6652	AVD	25	G 1 1/4A	8		843,49
	003H6662	AVD	32	Flanšai, ketus	12,5		1749,94
	003H6663	AVD	40		20		1893,57
	003H6664	AVD	50		25		2097,33

AVDS reduktoriai. PN 25 bar, T_{maks.} 200 °C; terpė - garas. Tiekiamas komplekte: vožtuvas ir reguliavimo membrana.


	003H6665	AVDS	15	G 3/4A	1	1 – 5	785,26
	003H6666	AVDS	15	G 3/4A	1,6		785,26
	003H6667	AVDS	15	G 3/4A	3,2		785,26
	003H6668	AVDS	20	G 1A	4,5		801,41
	003H6669	AVDS	25	G 1 1/4A	6,3		843,49
	003H6670	AVDS	15	G 3/4A	1	3 – 12	785,26
	003H6671	AVDS	15	G 3/4A	1,6		785,26
	003H6672	AVDS	15	G 3/4A	3,2		785,26
	003H6673	AVDS	20	G 1A	4,5		801,41
	003H6674	AVDS	25	G 1 1/4A	6,3		843,49

Aušintuvas naudojamas kai terpės temperatūra viršija 150 °C arba garui visais atvejais

003H0277	Aušintuvas 0,3 l	184,77
003H6854	Varinis impulsinis vamzdelis Ø 6 mm x 1500 mm, su srieginiu fittingu G1/2	38,92

Iš atskirų dalių sujungiami slėgio reguliatoriai.

AFD slėgio reguliavimo (mažinimo) pavara vožtuvams VFG2, VFGS2

	003G1000	AFD	—	DN15-125 mm	—	8,0 – 16,0	1437,98
	003G1001	AFD	—		—	3,0 – 12,0	944,73
	003G1002	AFD	—	DN15-125 mm	—	1,0 – 6,0	944,73
	003G1003	AFD	—		—	0,5 – 3,0	944,73
	003G1004	AFD	—	DN15-250 mm	—	0,1 – 0,7	1034,90
	003G1005	AFD	—		—	0,15 – 1,5	1034,90
	003G1006	AFD	—		—	0,05 – 0,35	1517,70

Impulsinis vamzdelis. Reikia vieno komplekto, o naudojant aukštomis temperatūroms su aušintuvu, reikia dviejų.

003G1391	varis, Ø10 x 1 mm, L = 1500 mm, su srieginiu fittingu G1/4, su 2 kompresinėmis detalėmis	47,78
----------	--	-------

Aušintuvas naudojamas kai terpės temperatūra viršija 150 °C arba garui visais atvejais

003G1392	Aušintuvas V1, talpa 1 l, su dviem kompresiniais fittingais Ø 10 vamzdeliui	168,00
003G1403	Aušintuvas V2 skirtas AFD su nustatymo ribomis 0,05-0,35 bar, talpa 3 l, su 2 kompresinėmis detalėmis Ø 10 vamzdeliui	537,85

Stiebo prailgintuvas vožtuvams AFD/VFG, VFGS 2, tik DN = 15–125 mm

003G1393	ZF6 Prailginimas su padėties indikacija (iki 200 °C)	152,81
----------	--	--------



2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

003G1394	ZF4 kai 350 °C > t terpės > 150 °C (terpė - vanduo, garas)	275,89
003G1396	ZF5 kai 350 °C > t terpės > 150 °C (terpė - tepalas)	859,94

Slėgio sukėlimo reguliatoriai "iki savęs" (paspyrio reguliatoriai). Atsidaro slėgiui padidėjus virš nustatytos vertės: Vientisi reguliatoriai


Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Aprašymas	kvs (m ³ /h)	Reguliavimo ribos, bar	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	-----------	-------------------------	------------------------	------------

AVA slėgio reguliatorius "iki savęs". PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C. Tiekiamas kartu su nustatymo elementu ir impulsiniu vamzdeliu. Terpė - vanduo.

	003H6614	AVA	15	G 3/4A	4	1 – 4,5	763,76
	003H6615	AVA	20	G 1A	6,3		868,79
	003H6616	AVA	25	G 1 1/4A	8		985,54
	003H6620	AVA	15	G 3/4A	4	3 – 11	763,76
	003H6621	AVA	20	G 1A	6,3		868,79
	003H6622	AVA	25	G 1 1/4A	8		985,54
	003H6626	AVA	32	Flanšai, ketus, ΔPmaks. = 16 bar	12,5	1 – 4,5	1621,80
	003H6627	AVA	40		20		2164,71
	003H6628	AVA	50		25		2368,79
	003H6629	AVA	32		12,5	3 – 11	1621,80
	003H6630	AVA	40		20		2164,71
	003H6631	AVA	50		25		2368,79

Iš atskirų dalių sujungiami slėgio reguliatoriai "prieš save"


AFA slėgio reguliavimo pavara vožtuvams VFG2, VFU2

	003G1007	AFA	—	VFG2, DN15–125 mm	—	10,0 – 16,0	1577,18
	003G1008	AFA	—		—	3,0 – 11,0	1222,20
	003G1009	AFA	—	VFG2, DN15–250 mm	—	1,0 – 5,0	1222,20
	003G1010	AFA	—		—	0,5 – 2,5	1222,20
	003G1011	AFA	—		—	0,15 – 1,2	1386,41
	003G1012	AFA	—		—	0,1 – 0,6	1386,41
	003G1013	AFA	—		—	0,05 – 0,35	1868,58

Impulsinis vamzdelis. Reikia vieno komplekto, o naudojant aukštomis temperatūroms su aušintuvu, reikia dviejų.

	003G1391	varis, Ø10 x 1 mm, L = 1500 mm, su vienu srieginiu fittingu G1/4, su dviem kompresinėmis detalėmis	47,78
--	----------	--	-------


Aušintuvas naudojamas kai terpės temperatūra viršija 150 °C arba garui visais atvejais

	003G1392	Aušintuvas V1, talpa 1 l, su 2 kompresiniais fittingais Ø 10 vamzdeliui	168,00
	003G1403	Aušintuvas V2 skirtas AFD su nustatymo ribomis 0,05-0,35 bar, talpa 3 l, su 2 kompresinėmis detalėmis Ø 10 vamzdeliui	537,85


Srauto perdavimo reguliatorius. Atsidaro slėgio skirtumui viršijus nustatytą vertę**Vientisi reguliatoriai**

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Aprašymas	kvs (m ³ /h)	Reguliavimo ribos, bar	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	-----------	-------------------------	------------------------	------------

AVPA perdavimo reguliatorius. PN 16 bar, T_{maks.} 150 °C, komplekte: vožtuvas, pavara, impulsiniai vamzdeliai. Terpė - vanduo.

	003H6596	AVPA	15	G 3/4A	4	0,2 – 1,0	687,19
	003H6597	AVPA	20	G 2A	6,3		781,16
	003H6598	AVPA	25	G 1 1/4A	8		887,16


AVPA perdavimo reguliatorius. PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C, komplekte: vožtuvas, pavara, impulsiniai vamzdeliai. Terpė - vanduo.

	003H6602	AVPA	15	G 3/4A	4	0,2 – 1,0	763,76
	003H6603	AVPA	20	G 2A	6,3		868,79
	003H6604	AVPA	25	G 1 1/4A	8		985,54
	003H6605	AVPA	15	G 3/4A	4	0,3 – 2,0	763,76
	003H6606	AVPA	20	G 1A	6,3		868,79
	003H6607	AVPA	25	G 1 1/4A	8		985,54

AVPA perdavimo reguliatorius; PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C, komplekte: vožtuvas, pavara, impulsiniai vamzdeliai. Terpė - vanduo. Flanšinis

	003H6608	AVPA	32		12,5	0,2 – 1,0	1621,80
	003H6609	AVPA	40		20		2164,71
	003H6610	AVPA	50		25		2368,79
	003H6611	AVPA	32		12,5	0,3 – 2,0	1621,80
	003H6612	AVPA	40		20		2164,71
	003H6613	AVPA	50		25		2368,79

Iš atskirų dalių surenkami slėgio perdavimo reguliatoriai**AFPA perdavimo reguliavimo pavara vožtuvams VFG2.**

	003G1019	AFPA	—	VFG 2 DN15-125 mm	—	1,0 – 5,0	1295,92
	003G1020	AFPA	—		—	0,5 – 2,5	1295,92
	003G1021	AFPA	—	VFG 2 DN15-250 mm	—	0,15 – 1,2	1459,17
	003G1022	AFPA	—		—	0,1 – 0,6	1459,17
	003G1023	AFPA	—		—	0,05 – 0,3	1942,62

Impulsinis vamzdelis. Reikia dviejų komplektų, o naudojant aukštomis temperatūroms su aušintuvu, reikia keturių.

003G1391	varis, Ø10 x 1 mm, L = 1500 mm, su vienu srieginiu fittingu G1/4, su dviem kompresinėmis detalėmis	47,78
----------	--	-------

Slėgio perkryčio reguliatoriai. Slėgio perkryčiui didėjant - užsidaro.

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Aprašymas	kvs (m ³ /h)	Reguliavimo ribos, bar	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	-----------	-------------------------	------------------------	------------

Vientisi slėgio perkryčio reguliatoriai. Montavimui **tiesimo** vamzdyne. Terpė - vanduo.

AVP slėgio perkryčio reguliatoriai. PN 16 bar, T_{maks.} 150 °C¹⁾

	003H6244	AVP	15	G 3/4A	1,6	0,2-1,0	423,33
	003H6245	AVP	15	G 3/4A	2,5		423,33
	003H6246	AVP	15	G 3/4A	4		423,33
	003H6247	AVP	20	G 1A	6,3		432,81
	003H6248	AVP	25	G 1 1/4A	8		468,89
	003H6249	AVP	32	G 1 3/4A	10		694,14

AVP slėgio perkryčio reguliatoriai. PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C¹⁾

	003H6315	AVP	15	G 3/4A	1,6	0,2 – 1,0	762,49
	003H6316	AVP	15	G 3/4A	2,5		762,49
	003H6317	AVP	15	G 3/4A	4		762,49
	003H6318	AVP	20	G 1A	6,3		790,34
	003H6319	AVP	25	G 1 1/4A	8		849,82
	003H6372	AVP	32	Flanšinis, ketus, ΔPmaks. = 16 bar	12,5		1692,67
	003H6373	AVP	40		20	1743,92	
	003H6374	AVP	50		25	1833,46	
	003H6325	AVP	15	G 3/4A	1,6	0,3 – 2,0	762,49
	003H6326	AVP	15	G 3/4A	2,5		762,49
	003H6327	AVP	15	G 3/4A	4		762,49
	003H6328	AVP	20	G 1A	6,3		790,34
	003H6329	AVP	25	G 1 1/4A	8		849,82
	003H6378	AVP	32	Flanšinis, ketus, ΔPmaks. = 16 bar	12,5		1692,67
	003H6379	AVP	40		20		1743,92
	003H6380	AVP	50		25		1833,46



1) Regulatorius tiekiamas vientisas. Papildomai reikia užsakyti išorinį impulsinį vamzdelį ir montavimo fittingus.

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Aprašymas	kvs (m ³ /h)	Reguliavimo ribos, bar	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	-----------	-------------------------	------------------------	------------

Vientisi slėgio perkryčio reguliatoriai. Montavimui **gražinimo** vamzdyne. Terpė - vanduo.

AVP slėgio perkryčio reguliatoriai. PN 16 bar, T_{maks.} 150 °C¹⁾

	003H6206	AVP	15	G 3/4A	1,6	0,2-1,0	423,33
	003H6207	AVP	15	G 3/4A	2,5		423,33
	003H6208	AVP	15	G 3/4A	4		423,33
	003H6209	AVP	20	G 1A	6,3		432,81
	003H6210	AVP	25	G 1 1/4A	8		468,89
	003H6211	AVP	32	G 1 3/4A	10		694,14

AVP slėgio perkryčio reguliatoriai. PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C¹⁾



	003H6283	AVP	15	G 3/4A	1,6	0,2 – 1,0	762,49
	003H6284	AVP	15	G 3/4A	2,5		762,49
	003H6285	AVP	15	G 3/4A	4		762,49
	003H6286	AVP	20	G 1A	6,3		790,34
	003H6287	AVP	25	G 1 1/4A	8		849,82
	003H6348	AVP	32	Flanšinis, ketus, ΔPmaks. = 16 bar	12,5		1692,67
	003H6349	AVP	40		20	1743,92	
	003H6350	AVP	50		25	1833,46	
	003H6293	AVP	15	G 3/4A	1,6	0,3 – 2,0	762,49
	003H6294	AVP	15	G 3/4A	2,5		762,49
	003H6295	AVP	15	G 3/4A	4		762,49
	003H6296	AVP	20	G 1A	6,3		790,34
	003H6297	AVP	25	G 1 1/4A	8		849,82
	003H6354	AVP	32	Flanšinis, ketus, ΔPmaks. = 16 bar	12,5		1692,67
	003H6355	AVP	40		20		1743,92
	003H6356	AVP	50		25		1833,46

1) Reguliatorius tiekiamas vientisas. Papildomai reikia užsakyti išorinį impulsinį vamzdelį ir montavimo fittingus.

Slėgio perkryčio reguliatoriai DN15-DN 250 yra sudaromi iš vožtuvo VFG, reguliavimo elemento AFP.

AV(X), FJV, VG2, VGS2 fittingai (2 veržlės, 2 atvamzdžiai, 2 tarpinės)



	003H6908	15	Ds15 (G3/4)	privirinimui	26,26
	003H6909	20	Ds20 (G1)	privirinimui	34,81
	003H6910	25	Ds25 (G1 1/4)	privirinimui	47,78
	003H6911	32	Ds32 (G1 3/4)	privirinimui	56,01
	065B2006	40	Ds40 (G2)	privirinimui	58,91
	065B2007	50	Ds50 (G2 1/4)	privirinimui	75,61
	003H6915	15	Flanšai su sriegine jungtimi vožtuvui		148,07
	003H6916	20		148,07	
	003H6917	25		148,07	

AVP priedai

003H6929	Slėgio pulsacijas slopinantis impulsinis vamzdelis, varis, ø 6 x 1 mm, l = 1500 mm, su srieginiu fittingu R1/2 (reikia 1 kompl.)	47,78
----------	--	-------

Iš atskirų dalių surenkami slėgio perkryčio reguliatoriai

AFP slėgio perkryčio reguliavimo pavara vožtuvams VFG2



003G1014	AFP-9	Skirta VFG 2 DN15-125	1,0 – 6,0	1319,65
003G1015	AFP-9		0,5 – 3,0	1319,65
003G1016	AFP	Skirta VFG 2 DN15-250	0,15 – 1,5	1293,08
003G1017	AFP		0,1 – 0,7	1293,08
003G1018	AFP		0,05 – 0,35	1775,25




Impulsinis vamzdelis. Reikia dviejų.

2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

003G1391	varis, Ø10 x 1, L = 1500 mm, su vienu srieginiu fittingu G¼, su 2 kompresinėmis detalėmis
----------	---

47,78











2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Nustatoma ribojimo vertė (m ³ /h)	kvs (m ³ /h)	Jungtis	EUR be PVM
Automatiniai debito ribotuvas šilumos punktui. Terpė - vanduo.							
AVQ PN 16 bar, T_{maks.} 150 °C							
	003H6711	AVQ	15	0,06-1,4	1,6	G 3/4A	409,72
	003H6712	AVQ	15	0,08-1,8	2,5	G 3/4A	409,72
	003H6713	AVQ	15	0,09-2,7	4	G 3/4A	409,72
	003H6714	AVQ	20	0,1-4,5	6,3	G 1A	488,19
	003H6715	AVQ	25	0,1-6	8	G 1 1/4A	612,20
	003H6716	AVQ	32	0,15-7,3	10	G 1 3/4A	989,34
AVQ PN 25 bar, T_{maks.} 150 °C							
	003H6722	AVQ	15	0,03-0,86 (0,9)	1,6	G 3/4A	553,68
	003H6723	AVQ	15	0,07-14 (1,6)	2,5	G 3/4A	553,68
	003H6724	AVQ	15	0,07-2,2(2,4)	4	G 3/4A	553,68
	003H6725	AVQ	20	0,16-3(3,5)	6,3	G 1A	687,82
	003H6726	AVQ	25	0,2-3,5(4,5)	8	G 1 1/4A	849,82
	003H6727	AVQ	32	0,4-8(10)	12,5	G 1 3/4A	1394,63
	003H6728	AVQ	40	0,8-10(12)	16	G 2A	1905,28
	003H6729	AVQ	50	0,8-12(15)	20	G 12 1/2A	2068,54
	003H6730	AVQ	32	0,4-8(10)	12,5	Flanšinis, ΔPmaks. = 16 bar	1588,26
	003H6731	AVQ	40	0,8-10(12)	20		2087,84
	003H6732	AVQ	50	0,8-12(15)	25		2278,30




Vertė skliaustuose pasiekama, kai slėgio nuostoliai reguliavimo vožtuve yra dpv> 1-1,5 bar

Elektroniniai regulatoriai ECL



Valdikliai ECL, moduliai ECA, priedai

Eskizas	Kodas	Tipas	Aprašymas:	EUR be PVM
ECL110 skirtas vienam kontūriui (įjungti programą P130 - šildymo valdymas pagal lauko oro temp.) arba karšto vandens ruošimui (įjungti P116)				
	087B1262	ECL 110	Elektroninis valdiklis su lakimačiu ir laidų montavimo kontaktais ~230V	504,67
	087B1249	ECL 110	Komplektas tvirtinimui skydo angoje	31,66
ECL 110 automatikos komplektas šildymo sistemoms.				
	087B1721	ECL110	Šildymo regulatorius, ~230 V su montazine dėžute, AMB 162 pavara, ~230 V, ESMT lauko oro temperatūros jutiklis, ESM-11 paviršinis jutiklis, kabelis lauko oro temperatūros jutikliui	499,14
ECL Comfort 296 valdiklis skirtas pakeisti seną ECL300. Programuojami raktai A2XX				
	087H3000	ECL210	~230V valdiklis skirtas iki 2-jų kontūrų valdymui. Su grafiniu ekranu ir valdymo rankenėle. 8 jutiklių įėjimai, 2 pavarų valdymas, 4 relės. RS485 (Modbus RTU), M-Bus, USB.	654,00
Tvirtinimo detalės				
	087H3240		montažinė dėžutė ant DIN bėgio ar plokščio pav.	61,20
	087H3242		montavimo komplektas skydo angoje	45,90
ECL Comfort 210 ir 210B Elektroniniai valdikliai programuojami raktais A2XX				
	087H3020	ECL210	~230V valdiklis skirtas iki 2-jų kontūrų valdymui. Su grafiniu ekranu ir valdymo rankenėle. 8 jutiklių įėjimai, 2 pavarų valdymas, 4 relės. RS485 (Modbus RTU)	495,00
	087H3030	ECL210B	~230V valdiklis skirtas iki 2 kontūrų valdymui. Be grafinio ekrano ir valdymo rankenėlės. 8 jutiklių įėjimai, 2 pavarų valdymas, 4 relės. RS485 (Modbus RTU). Aptarnavimui reikia ECA30 arba ECA31.	422,60
ECL Comfort 310 ir 310B Elektroniniai valdikliai programuojami raktais A2XX arba A3XX				
	087H3040	ECL310	~230V valdiklis skirtas iki 3-jų kontūrų valdymui. Su grafiniu ekranu ir valdymo rankenėle. 10 jutiklių įėjimų, 3 pavarų valdymas, 6 relės. RS485 (Modbus RTU), Ethernet (Modbus/TCP), M-bus (EN1434-3)	657,00
	087H3050	ECL310B	~230V valdiklis iki 3-jų kontūrų valdymui. Be grafinio ekrano ir valdymo rankenėlės. 10 jutiklių įėjimų, 3 pavarų valdymas, 6 relės. RS485 (Modbus RTU), Ethernet (Modbus/TCP), M-bus (EN1434-3). Aptarnavimui reikia ECA30 arba ECA31.	615,61
Nuotolinio valdymo įrenginys				
	087H3200	ECA30	Valdiklis montavimui ant sienos su įmontuotu vidaus temperatūros jutikliu	184,42
	087H3201	ECA31	Valdiklis montavimui ant sienos su įmontuotais vidaus temperatūros ir drėgmės jutikliais	262,48
Tvirtinimo detalės				
	087H3220		ECL Comfort 210 montazine dėžute ant DIN bėgio ar plokščio pav.	49,48
	087H3230		ECL Comfort 210/310 montazine dėžute ant DIN bėgio ar plokščio pav.	58,80
	087H3236		ECA 30/31 rėmelis montavimui skydo išpjovoje 144x96 mm	15,37
Priedai				
	087H3202	ECA32	praplėtimo modulis. 6 programuojami įėjimai (Pasirenkama - Pt1000, skaitmeniniai, analoginiai 0-10V), 2 impulsiniai įėjimai (100-200 Hz), 4 reliniai išėjimai, 3 analoginiai išėjimai (0-10V).	335,31

2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

Eskizas	Kodas	Tipas	Aprašymas	EUR be PVM
Temperatūros jutikliai. Pt 1000 (3,9 omų/K)				
	084N1012	ESMT	Lauko oro temperatūros jutiklis (-50 ... +50 °C)	50,41
	087B1164	ESM-10	Vidaus temperatūros jutiklis (-30... +50 °C)	50,41
	087B1165	ESM-11	Paviršinis jutiklis, montuojamas ant šildymo sistemos vamzdžio DN15-80 mm (0...+100 °C)	50,41
	087N0011	ESMC	ESMC paviršinis Pt 1000 jutiklis su 2 m laidu	50,41
	087B1184	ESMB	Karšto vandens talpos įkrovimo valdymo jutiklis (0...+100 °C)	68,23
	087B1180	ESMU	Panardinamas jutiklis, l = 100 mm (varis), 0... +140 °C	84,21
	087B1181	ESMU	Panardinamas jutiklis, l = 250 mm, (varis), 0... +140 °C	98,04
	087B1182	ESMU	Panardinamas jutiklis, l = 100 mm (ner. plienas), 0... +140 °C	116,48
	087B1190	—	Gilzė variniam ESMU, l = 100 mm (AISI 316)	78,53
	087B1191	—	Gilzė variniam ESMU, l = 250 mm (AISI 316)	95,51


2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

Eskizas	Kodas	Tipas	Aprašymas	EUR be PVM
Programavimo raktai. Tinka ECL210 arba ECL310				
	087H3811	A214	Oro tiekimo kameros arba pastovios temperatūros kontrolė (šildymas / vėsinimas).	143,22
	087H3802	A230	Vienas šildymo kontūras su šildymo (aušinimo) sistemos valdymu su kintančios grąžinamo srauto temperatūros ribojimu.	125,00
	087H3805	A231	A231 Vienas šildymo kontūras su dvigubo siurblio ir papildymo vandens kontrole. 1x3padėčių, 4x2padėčių	165,00
	087H3808	A247	Vienas šildymo kontūras su kintančios grąžinamo srauto temperatūros ribojimu. KV su akumuliacinės talpos įkrovimu.	214,53
	087H3814	A275 (375)	Katilo ir priklausomo šildymo kontūro bei po sumaišymo šildymo kontūro lauko oro kompensuojamos srauto temperatūros kontrole. KV su akumuliacinės talpos įkrovimo sistema. 1x3 padėčių, 10x2 padėčių	275,07
	087H3801	A260	Du šildymo kontūrai su kintančios grąžinamo srauto temperatūros ribojimu.	207,00
	087H3800	A266	Vienas šildymo kontūras su kintančios grąžinamo srauto temperatūros ribojimu. KV su greitaeigių šilumokaičiu.	207,00
Programavimo raktai. Tinka tik ECL310				
	087H3804	A361	Du šildymo kontūrai su kintančios grąžinamo srauto temperatūros ribojimu. Dvigubo siurblio kontrole ir vandens papildymo funkcija.	250,00
	087H3813	A367	Vienas šildymo kontūras su kintančios grąžinamo srauto temp. ribojimu, vienas šildymo kontūras su siurbliu. KV su talpos įkrovimu.	285,00
	087H3803	A368	Vienas šildymo kontūras su kintančios grąžinamo srauto temp. ribojimu, dvigubo siurblio kontrole ir papildymo funkcija. KV su greitaeigių šilumokaičiu.	247,00
	087H3810	A376	Du šildymo kontūrai su kintančios grąžinamo srauto temperatūros ribojimu. KV su greitaeigių šilumokaičiu. (kaip A266+A230)	305,00
	087H3817	A377	Du šildymo kontūrai su kintančios grąžinamo srauto temperatūros ribojimu. KV su tūriniu šilumokaičiu (kaip A247+A230)	281,22
	087H3815	A390	Trys šildymo kontūrai su kintančios grąžinamo srauto temperatūros ribojimu.	325,00


Vožtuvai ir pavaros šilumos punktų valdymui
Balniniai reguliavimo vožtuvai ir jiems skirtos pavaros
Dviejų angų vožtuvai

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Jungtis	Eiga (mm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks., °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	---------	-----------	-------------------------	------------	------------

VS2 vožtuvas, PN 16 bar, korpusas iš neišsiccinkuojančio žalvario. Pavaros AMV150 (DN = 15 mm), AMV(E)10, 20, 30. Terpė - vanduo.

	065F2111	VS2	15	G 3/4 A	4	0,25	130	113,90
	065F2112	VS2	15	G 3/4 A	4	0,4		113,90
	065F2113	VS2	15	G 3/4 A	4	0,63		113,90
	065F2114	VS2	15	G 3/4 A	4	1		113,90
	065F2115	VS2	15	G 3/4 A	4	1,6		113,90
	065F2120	VS2	20	G 1 A	5	2,5		152,18
	065F2125	VS2	25	G 1 1/4 A	5	4		209,14


VM2 vožtuvas, PN 25 bar, korpusas iš raudonosios bronzos. Pavaros AMV(E)10, 20, 30. Terpė - vanduo.

	065B2010	VM2	15	G 3/4 A	5	0,25	150	240,45
	065B2011	VM2	15	G 3/4 A	5	0,4		240,45
	065B2012	VM2	15	G 3/4 A	5	0,63		240,45
	065B2013	VM2	15	G 3/4 A	5	1		240,45
	065B2014	VM2	15	G 3/4 A	5	1,6		240,45
	065B2015	VM2	15	G 3/4 A	5	2,5		240,45
	065B2016	VM2	20	G 1 A	5	4		319,23
	065B2017	VM2	25	G 1 1/4 A	5	6,3		355,61
	065B2018	VM2	32	G 1 1/2 A	7	10		388,53
	065B2029	VM2	32	G 1 3/4 A	7	10		388,53
	065B2019	VM2	40	G 2 A	10	16		449,59
	065B2020	VM2	50	G 2 1/2 A	10	25		524,88

VS2, VM2 montavimo fittingai (Dvi veržlės su tarpinėmis, du atvamzdžiai).

003H6908	15	Plieniniai atvamzdžiai privirinimui, veržlės – žalvaris	G 1 3/4 A vožtuvui	26,26
003H6909	20			34,81
003H6910	25			47,78
003H6911	32			56,01
003H6914	32			55,69
065B2006	40			58,91
065B2007	50			75,61


VB2 flanšinis vožtuvas, PN 25 bar. Korpusas iš kaliaus ketaus EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3). Pavaros AMV(E)10, 20, 30. Terpė - vanduo.

	065B2050	VB2	15	Flanšas	5	0,25	150	364,79
	065B2051	VB2	15		5	0,4		364,79
	065B2052	VB2	15		5	0,63		364,79
	065B2053	VB2	15		5	1		364,79
	065B2054	VB2	15		5	1,6		364,79
	065B2055	VB2	15		5	2,5		364,79
	065B2056	VB2	15		5	4		364,79
	065B2057	VB2	20		5	6,3		395,80
	065B2058	VB2	25		7	10		417,00
	065B2059	VB2	32		10	16		510,33
	065B2060	VB2	40		10	25		593,53
	065B2061	VB2	50		10	40		707,13


2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Ribojimas (m ³ /h)	kvs (m ³ /h)	Jungtis	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	-------------------------------	-------------------------	---------	------------

AVQM vožtuvas su logaritmine reguliavimo charakteristika, PN 16 bar, Tmaks.150, °C, korpusas RG5. Pavaros AMV150 (DN = 15 mm), AMV(E)10, 20, 30.

	003H6733	AVQM	15	0,015 - 0,18	0,4	G ¾ A	464,77
	003H6734	AVQM	15	0,02 - 0,4	1	G ¾ A	464,77
	003H6735	AVQM	15	0,03 - 0,86 (0,9)	1,6	G ¾ A	464,77
	003H6736	AVQM	15	0,07 - 1,4 (1,6)	2,5	G ¾ A	464,77
	003H6737	AVQM	15	0,07 - 2,2 (2,4)	4	G ¾ A	464,77
	003H6738	AVQM	20	0,16 - 3 (3,5)	6,3	G 1 A	550,19
	003H6739	AVQM	25	0,2 - 3,5 (4,5)	8	G 1 ¼ A	689,09
	003H6740	AVQM	32	0,16 - 5,5 (6)	10	G 1 ¾ A	1125,39

AVQM vožtuvas su logaritmine reguliavimo charakteristika, PN 25 bar, Tmaks.150, °C, korpusas RG5. Pavaros AMV150 (DN = 15 mm), AMV(E)10, 20, 30.


	003H6746	AVQM	15	0,015 - 0,18	0,4	G ¾ A	593,23
	003H6747	AVQM	15	0,02 - 0,4	1	G ¾ A	593,23
	003H6748	AVQM	15	0,03 - 0,9	1,6	G ¾ A	593,23
	003H6749	AVQM	15	0,07 - (1,4)1,6	2,5	G ¾ A	593,23
	003H6750	AVQM	15	0,07 - (2,2)2,4	4	G ¾ A	593,23
	003H6751	AVQM	20	0,16 - (3)3,5	6,3	G 1 A	914,99
	003H6752	AVQM	25	0,2 - (3,5)4,5	8	G 1 ¼ A	1089,64
	003H6753	AVQM	32	0,4 - (8)10	12,5	G 1 ¾ A	1776,83
	003H6754	AVQM	40	0,8 - (10)12	16	G 2 A	1974,00
	003H6755	AVQM	50	0,8 - (12)15	20	G 2 ½ A	2089,50
	003H6756	AVQM	32	0,4 - (8)10	12,5	Flanšas	1943,56
	003H6757	AVQM	40	0,4 - (8)10	20		2478,58
	003H6758	AVQM	50	0,8 - (12)15	25		2793,69

Vertė skliaustuose pasiekama, kai slėgio nuostoliai reguliavimo vožtuve yra dpv> 1-1,5 bar


2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Jungtis	Eiga (mm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks., °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	---------	-----------	-------------------------	------------	------------


VRG2 vožtuvas, išorinis sriegis, PN 16 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJL-250 (GG-25). Pavara AMV(E) 435. Terpė - vanduo.

	065Z0131	VRG2	15	G 1	10	0,63	130	114,53
	065Z0132	VRG2	15	G 1		1		114,53
	065Z0133	VRG2	15	G 1		1,6		114,53
	065Z0134	VRG2	15	G 1		2,5		114,53
	065Z0135	VRG2	15	G 1		4		114,53
	065Z0136	VRG2	20	G 1 ¼		6,3		170,53
	065Z0137	VRG2	25	G 1 ½		10		223,69
	065Z0138	VRG2	32	G 2	15	16	284,75	
	065Z0139	VRG2	40	G 2 ¼		25	341,39	
	065Z0140	VRG2	50	G 2¾		40	408,46	


VRB2 vožtuvas, išorinis sriegis, PN 16 bar. Korpusas iš raudonosios bronzos. Pavara AMV(E) 435. Terpė - vanduo.

	065Z0171	VRB2	15	G 1	10	0,63	130	147,43
	065Z0172	VRB2	15	G 1		1		147,43
	065Z0173	VRB2	15	G 1		1,6		147,43
	065Z0174	VRB2	15	G 1		2,5		147,43
	065Z0175	VRB2	15	G 1		4		147,43
	065Z0176	VRB2	20	G 1 ¼		6,3		208,18
	065Z0177	VRB2	25	G 1 ½		10		266,71
	065Z0178	VRB2	32	G 2	15	16	335,06	
	065Z0179	VRB2	40	G 2 ¼		25	394,54	
	065Z0180	VRB2	50	G 2¾		40	476,16	

VL2 flanšinis vožtuvas, PN 6 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJL-250 (GG-25). Pavaros AMV(E) 435 (DN 15-80 mm), AMV(E) 55, 56 (DN 100 mm). Terpė - vanduo.

	065Z0378	VL2	32	Flanšas	15	16	130	394,21
	065Z0379	VL2	40			25		458,44
	065Z0380	VL2	50			40		521,08
	065Z0381	VL2	65		20	63		705,22
	065Z0382	VL2	80			100		864,37
	065Z3426	VL2	100			145		1012,44


VF2 flanšinis vožtuvas, PN 16 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJL-250 (GG-25). Pavaros AMV(E) 435 (DN 15-80 mm), AMV423, 523 (DN 100 mm), AMV(E) 55, 56 (DN 100 mm), AMV(E) 85, 86 (DN 125-150 mm). Terpė - vanduo.

	065Z0277	VF2	25	Flanšas	15	10	130	343,28
	065Z0278	VF2	32			16		434,72
	065Z0279	VF2	40			25		501,78
	065Z0280	VF2	50			40		577,09
	065Z0281	VF2	65		20	63		753,63
	065Z0282	VF2	80			100		963,40
	065B3205	VF2	100			145		1234,85
	065B3230	VF2	125		40	220		2013,48
	065B3255	VF2	150			320		2417,82


2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Eiga (mm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks., °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	-----------	-------------------------	------------	------------

VFM2 flanšinis vožtuvas. PN 16 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJL-250 (GG-25). Pavaros AMV(E) 655. Terpė - vanduo.

	065B3500	VFM2	65	Flanšas	30	63	150	1144,69
	065B3501	VFM2	80		34	100		1453,80
	065B3502	VFM2	100		40	160		1961,28
	065B3503	VFM2	125			250		2472,56
	065B3504	VFM2	150			400		3010,73
	065B3505	VFM2	200		50	630		8234,59
	065B3506	VFM2	250			900		10587,56


VFS2 flanšinis vožtuvas. PN 25 bar, kai T_{maks.} 120 °C ir PN 20 bar, kai T_{maks.} 200 °C. Korpusas iš kaliaus ketaus EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3). Pavaros AMV(E) 25, 35, 323 (DN 15-50 mm), AMV 423, 523 (DN 15-100 mm), AMV(E) 85, 86 (DN 65-100 mm). Terpė - vanduo, garas.

	065B1515	VFS2	15	Flanšas	15	4	200	424,90
	065B1520	VFS2	20			6,3		453,06
	065B1525	VFS2	25			10		474,58
	065B1532	VFS2	32			16		587,85
	065B1540	VFS2	40			25		741,62
	065B1550	VFS2	50			38		848,23
	065B3365	VFS2	65			63		1530,04
	065B3380	VFS2	80		40	100		2224,20
	065B3400	VFS2	100			145		2526,35


2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Jungtis	Eiga (mm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks., °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	---------	-----------	-------------------------	------------	------------


VFG2 flanšinis vožtuvas. PN 16 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJL-250 (GG-25). Pavaros - elektrinės AMV(E) 410 (3), 610 (3) ar tiesioginio veikimo slėgio bei temperatūros. Terpė - vanduo. Be prijungtos pavaros iš vožtuvo tekės reguliuojama terpė, nes **sandinimas yra pavaros jungtyje!**

	065B2388	VFG2	15	Flanšas	6	4	200	1097,55
	065B2389	VFG2	20			6,3		1200,37
	065B2390	VFG2	25			8		1259,21
	065B2391	VFG2	32		8	16		1440,51
	065B2392	VFG2	40			20		1631,29
	065B2393	VFG2	50		12	32		1849,28
	065B2394	VFG2	65			50		2627,59
	065B2395	VFG2	80		18	80		2754,47
	065B2396	VFG2	100			125		4076,95
	065B2397	VFG2	125		20	160		6590,65
	065B2398	VFG2	150			280/320		140
	065B2399	VFG2	200		320/450	16342,33		
	065B2400	VFG2	250		400/630	21526,95		


VFG2 flanšinis vožtuvas. PN 25 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3). Pavaros - elektrinės AMV(E) 410 (3); 610 (3) ar tiesioginio veikimo slėgio bei temperatūros. Terpė - vanduo. Be prijungtos pavaros iš vožtuvo tekės reguliuojama terpė, nes **sandinimas yra pavaros jungtyje!**

	065B2401	VFG2	15	Flanšas	6	4	200	1313,33
	065B2402	VFG2	20			6,3		1431,34
	065B2403	VFG2	25			8		1541,12
	065B2404	VFG2	32		8	16		1766,39
	065B2405	VFG2	40			20		1947,68
	065B2406	VFG2	50		12	32		2173,90
	065B2407	VFG2	65			50		2943,98
	065B2408	VFG2	80		18	80		3306,57
	065B2409	VFG2	100			125		4484,15
	065B2410	VFG2	125		20	160		7155,72

VFGS2 flanšinis vožtuvas. PN 16 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJL-250 (GG-25). Pavaros - elektrinės AMV(E) 410 (3); 610 (3) ar tiesioginio veikimo slėgio bei temperatūros. Terpė - garas. Be prijungtos pavaros iš vožtuvo tekės reguliuojama terpė, nes **sandinimas yra pavaros jungtyje!**

	065B2430	VFGS2	15	Flanšas	6	4,0/2,5 ¹⁾	350	1097,55
	065B2431	VFGS2	20			6,3/4,0 ¹⁾		1200,37
	065B2432	VFGS2	25			8,0/6,3 ¹⁾		1259,21
	065B2433	VFGS2	32		8	16/10 ¹⁾		1440,51
	065B2434	VFGS2	40			20/16 ²⁾		1631,29
	065B2435	VFGS2	50		12	32/25 ²⁾		1849,28
	065B2436	VFGS2	65			50/40 ¹⁾		2627,59
	065B2437	VFGS2	80		18	80/63 ¹⁾		2754,47
	065B2438	VFGS2	100			125/100 ¹⁾		4076,95
	065B2439	VFGS2	125		20	160/125 ¹⁾		6590,65
	065B2440	VFGS2	150			24/30		280/200 ¹⁾

VFGS2 flanšinis vožtuvas. PN 25 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3). Pavaros - elektrinės AMV(E) 410 (3); 610 (3) ar tiesioginio veikimo slėgio bei temperatūros. Terpė - garas. Be prijungtos pavaros iš vožtuvo tekės reguliuojama terpė, nes **sandinimas yra pavaros jungtyje!**

	065B2443	VFGS2	15	Flanšas	6	4,0/2,5 ¹⁾	350	1313,33
	065B2444	VFGS2	20			6,3/4,0 ¹⁾		1431,34
	065B2445	VFGS2	25			8,0/6,3 ¹⁾		1541,12
	065B2446	VFGS2	32		8	16/10 ¹⁾		1766,39
	065B2447	VFGS2	40			20/16 ¹⁾		1947,68
	065B2448	VFGS2	50		12	32/25 ¹⁾		2173,90

2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx


065B2449	VFGS2	65	14	50/40 ¹⁾	2943,98
065B2450	VFGS2	80	18	80/63 ¹⁾	3306,57
065B2451	VFGS2	100	20	125/100 ¹⁾	4484,15
065B2452	VFGS2	125		160/125 ¹⁾	7155,72

1) Mažesnė kvs vertė pateikta su srauto paskirstytoju.


Trijų angų vožtuvai

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Jungtis	Eiga (mm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks., °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	---------	-----------	-------------------------	------------	------------

VRG3 vožtuvas su išoriniu sriegiu, PN 16 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJL-250 (GG-25). Pavara AMV(E) 435. Terpė - vanduo.

	065Z0111	VRG3	15	G 1	10	0,63	130	134,15
	065Z0112	VRG3	15	G 1		1		134,15
	065Z0113	VRG3	15	G 1		1,6		134,15
	065Z0114	VRG3	15	G 1		2,5		134,15
	065Z0115	VRG3	15	G 1		4		134,15
	065Z0116	VRG3	20	G 1 ¼		6,3		192,99
	065Z0117	VRG3	25	G 1 ½	10	241,41		
	065Z0118	VRG3	32	G 2	15	16	304,05	
	065Z0119	VRG3	40	G 2 ¼		25	362,58	
	065Z0120	VRG3	50	G 2¾		40	431,24	


VRB3 vožtuvas su išoriniu sriegiu, PN 16 bar. Korpusas iš raudonosios bronzos. Pavara AMV(E) 435. Terpė - vanduo.

	065Z0151	VRB3	15	G 1	10	0,63	130	161,04
	065Z0152	VRB3	15	G 1		1		161,04
	065Z0153	VRB3	15	G 1		1,6		161,04
	065Z0154	VRB3	15	G 1		2,5		161,04
	065Z0155	VRB3	15	G 1		4		161,04
	065Z0156	VRB3	20	G 1 ¼		6,3		222,74
	065Z0157	VRB3	25	G 1 ½	10	284,12		
	065Z0158	VRB3	32	G 2	15	16	354,35	
	065Z0159	VRB3	40	G 2 ¼		25	416,68	
	065Z0160	VRB3	50	G 2¾		40	499,58	


Priedai

065Z0291	VRB/G srieginis fittingas (1vnt.) DN15 PN16 Rp½ GGG50	11,38
065Z0292	VRB/G srieginis fittingas (1vnt.) DN20 PN16 Rp¾ GGG50	14,24
065Z0293	VRB/G srieginis fittingas (1vnt.) DN25 PN16 Rp1 GGG50	18,04
065Z0294	VRB/G srieginis fittingas (1vnt.) DN32 PN16 Rp1¼ GGG50	21,20
065Z0295	VRB/G srieginis fittingas (1vnt.) DN40 PN16 Rp1½ GGG50	23,10
065Z0296	VRB/G srieginis fittingas (1vnt.) DN50 PN16 Rp2 GGG50	43,67


VRB3 vožtuvas su vidiniu sriegiu, PN 16 bar. Korpusas iš raudonosios bronzos. Pavara AMV(E) 435. Terpė - vanduo.

	065Z0211	VRB3	15	Rp½	10	0,63	130	161,04
	065Z0212	VRB3	15	Rp½		1		161,04
	065Z0213	VRB3	15	Rp½		1,6		161,04
	065Z0214	VRB3	15	Rp½		2,5		161,04
	065Z0215	VRB3	15	Rp½		4		161,04
	065Z0216	VRB3	20	Rp¾		6,3		222,74
	065Z0217	VRB3	25	Rp1	10	284,12		
	065Z0218	VRB3	32	Rp1¼	15	16	354,35	
	065Z0219	VRB3	40	Rp1½		25	416,68	
	065Z0220	VRB3	50	Rp2		40	499,58	

VL3 flanšinis vožtuvas, PN 6 bar. Korpusas iš ketaus EN-GJL-250 (GG-25). Pavaros AMV (E) 435 (DN = 15-80 mm), AMV(E) 55; 56, AMV 423; 523 (DN = 100 mm). Terpė - vanduo.

	065Z0355	VL3	15	Flanšas	10	4	130	192,99
	065Z0356	VL3	20			6,3		261,02
	065Z0357	VL3	25			10		325,88
	065Z0358	VL3	32		16	414,14		
	065Z0359	VL3	40		25	479,65		
	065Z0360	VL3	50		40	543,87		
	065Z0361	VL3	65		63	729,28		
	065Z0362	VL3	80		100	888,73		
	065Z3413	VL3	100		30	145		1128,24

VF3 flanšinis vožtuvas, PN 16 bar, DN15-100 ketus EN-GJL-250. Pavaros AMV(E) 435 (DN 15-80 mm), DN125-150 ketus EN-GJS-400-18-LT. AMV(E)55(6); 85(6) (DN100-150 mm). Terpė - vanduo.

	065Z0255	VF3	15	Flanšas	10	4	130	232,23	
	065Z0256	VF3	20			6,3		306,89	
	065Z0257	VF3	25			10		377,13	
	065Z0258	VF3	32		16	454,02			
	065Z0259	VF3	40		25	522,04			
	065Z0260	VF3	50		40	622,34			
	065Z0261	VF3	65		63	777,67			
	065Z0262	VF3	80		100	987,13			
	065B1685	VF3	100		30	145		1578,65	
	065B3125	VF3	125		40	220		200	1921,74
	065B3150	VF3	150			320			2538,36
	065B4200	VF3	200		70	630		130	11641,77
	065B4250	VF3	250			1000			14940,45
	065B4300	VF3	300			80			1250



Elektrinės pavaros

AMV - pavaros, kurias valdo elektros impulsai iš valdiklio, pav. ECL.

AME - pavaros, kurias valdo tolygiai kintantis įtampas (pav. 0-10V) arba srovės (pav. 4-20 mA) signalas.

Eskizas	Kodas	Tipas	Valdymas	Įtampa (V)	Stiebo eiga (mm)	Valdomo vožtuvo skersmuo DN (mm)	Stiebo judėjimo greitis (s/mm)	EUR be PVM
---------	-------	-------	----------	------------	------------------	----------------------------------	--------------------------------	------------



AMV(E)130; (140) vožtuvams VZ, VZL. Pavarose su "H" simboliu yra rankenėlė

	082H8037	AMV130	3p	230	5,5	15 – 20	24	126,31		
	082H8044	AME130	analoginis	24				194,91		
	082H8041	AMV130H	3p	230				133,46		
	082H8046	AME130H	analoginis	24				208,56		
	082H8039	AMV140	3p	230			12	15 – 20	24	126,31
	082H8045	AME140	analoginis	24						194,91
	082H8043	AMV140H	3p	230						133,46
	082H8047	AME140H	analoginis	24						208,56

AMV150 vožtuvams VMV ir VS2 DN15

082G3090	AMV150	3p	230	5	15	24	286,01
----------	--------	----	-----	---	----	----	--------

AMV(E) 10, 11 vožtuvams VS2, VM2, VB2, VMV


	082G3001	AMV10	3p	230	5	15 – 25 ¹⁾	14	400,54
	082G3005	AME10	analoginis	24				490,40
	082G3007	AMV20	3p	230	10	15 – 50	15	581,20
	082G3015	AME20	analoginis	24				738,77
	082G3011	AMV30	3p	230			3	581,20
	082G3017	AME30	analoginis	24				738,77

1) Naudojant su VB2, šią pavarą galima jungti tik su vožtuvais DN = 15 - 20 mm.


AMV(F) 435 vožtuvams VRB(G), VL(F) DN15-80 mm

	082H0163	AMV435	3p	230	20	15-80	7,5/15	225,94
	082H0161	AME435	analoginis	24				260,09


AMV(E) 25, 35 vožtuvams VRB(G), VL(F), VFS2 (naudoti adapterį - 065Z0311)

	082G3024	AMV25	3p	230	15	15 – 50	11	618,11
	082G3025	AME25	analoginis	24				674,40
	082G3021	AMV35	3p	230			3	657,84
	082G3022	AME35	analoginis	24				714,13


AMV(E) 55, 56 vožtuvams VL(F) - DN80 - 150 (jei reikia, naudoti adapterį), VFS2 - DN 15 - 100

	082H3021	AMV55	3p	230	40	65-100	8	909,36
	082H3022	AME55	analoginis	24				1029,46
	082H3024	AMV56	3p	230			3	909,36
	082H3025	AME56	analoginis	24				1029,46


AMV(E) 65x vožtuvams VFM2, o su adapteriu VFG(S). SD - Saugaus grąžinimo funkcija išstumia stiebą. SU - Saugaus grąžinimo funkcija įtraukia stiebą

	082G3441	AMV655	3p	230	50	65-250	3 arba 6	1147,86
	082G3442	AME655	analoginis	24				1262,38
	082G3443	AME655	analoginis	230				1262,38
	082G3438	AME655G	analoginis	230				1262,38
	082G3449	AME655S	analoginis	230				1469,31
	082G3455	AME655D	analoginis	230				1526,25

AMV(E) 85, 86 vožtuvams VF DN125 - 150, VFS2 DN15 - 100

	082G1451	AMV85	3p	230	40	65-100	8	1605,18
	082G1452	AME85	analoginis	24				2007,72
	082G1461	AMV86	3p	230			3	1605,18
	082G1462	AME86	analoginis	24				2007,72

AME 685 vožtuvams VF DN200-300

	082G3500	AME685	3p	230	80	200-300	2,7/6	3150,00
---	----------	--------	----	-----	----	---------	-------	---------

2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

082G3501	AME685	Sparratū n	230	80	200-300	2,110	3255,00
AME 855 vožtuvams VF DN200 - 300							
082G3510	AME855	Sparratū n	24	80	200-300	2	3855,60
082G3511	AME855	Sparratū n	230				3962,70

2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx

Eskizas	Kodas	Tipas	Aprašymas	EUR be PVM
Priedai				
	065Z0311	Adapters ant naujo VRB(G) DN15-50 montuoti AMV25, 35, 323, 423, 523		40,50
	065Z0312	Adapters ant naujo VL(F) DN65-80 montuoti AMV56, 423, 523		40,50
	065Z0313	Adapteris ant senų VRB(G), VL(F) DN15-50 montuoti AMV435		60,74
	065Z0315	Stiebo šildytuvas AMV (E) 435 ir naujos kartos VRB(G), VL(F) vožtuvams. ~24V 40W		170,85
	065Z7020	Stiebo šildytuvas VFM DN65-125 vožtuvams		291,08
	065Z7021	Stiebo šildytuvas VFM DN150-250 vožtuvams		291,08
	082G3201	2 derinamų padėčių jungikliai AMV 2../3..		142,44
	082G3202	2 derinamų padėčių jung. ir potenciometras 10 kOm AMV 2../3..		303,42
	082G3203	2 derinamų padėčių jung. ir potenciometras 1 kOm AMV 2../3..		303,42
	082H7082	2 derinamų padėčių jung. ir potenciometras 10 kOm AMV85/230 /8s		353,08
	082H7083	2 derinamų padėčių jung. ir potenciometras 10 kOm AMV85/24/8s		405,60
	082H7080	2 derinamų padėčių jung. ir potenciometras 10 kOm AMV86/230/3s		353,08
	082H7081	2 derinamų padėčių jung. ir potenciometras 10 kOm AMV86/24/3s		380,30
	082H7072	2 derinamų padėčių jung. AMV85/24		286,01
	082H7050	2 derinamų padėčių jung. AMV86/24		262,40
	082H7051	2 derinamų padėčių jung. AMV86/230		223,37
	082H7071	2 derinamų padėčių jung. AMV85/230		234,76
	082H7035	Potenciometras AMV55/56 (10kOm/30mm)		170,53
	082H7036	Potenciometras AMV55/56 (10kOm/40mm)		120,24
	082H7038	Potenciometras AMV55/56 (1kOm/30mm)		113,58
	082H7039	Potenciometras AMV55/56 (1kOm/40mm)		170,53
	082H7037	2 derinamų padėčių jungikliai ir potenciometras 1kOm/40 mm AMV55/56		117,06
	082H7090	AMV-PBU 25 Elektroninis maitinimo šaltinis AMV(E) 85/86/55/56, 24 V		561,59
	003G1499	Rankinio uždarymo detalė VFG2		199,01
	065B3527	Adapteris VFG (S) DN15-250 pavarai AMV (E) 55 (56), 655, 658, 659		103,14

Rotaciniai vožtuvai ir pavaros

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Jungtis	Eiga (mm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks. °C	EUR be PVM
HRB3, 3-jų angų bronzinis rotacinis vožtuvas. PN 10 bar. Pavara AMB								
	065Z0399	HRB3	15	Rp ½	90°	0,4	110	50,63
	065Z0400	HRB3	15	Rp ½		0,63		50,63
	065Z0401	HRB3	15	Rp ½		1		50,63
	065Z0402	HRB3	15	Rp ½		1,63		50,63
	065Z0403	HRB3	15	Rp ½		2,5		50,63
	065Z0398	HRB3	15	Rp ½		4		50,63
	065Z0397	HRB3	20	Rp ¾		2,5		50,63
	065Z0404	HRB3	20	Rp ¾		4		50,63
	065Z0405	HRB3	20	Rp ¾		6,3		50,63
	065Z0406	HRB3	25	Rp 1		6,3		55,05
	065Z0407	HRB3	25	Rp 1		10		55,05
	065Z0408	HRB3	32	Rp 1 ¼		16		72,77
065Z0409	HRB3	40	Rp 1 ½	25	89,53			
065Z0410	HRB3	50	Rp 2	40	128,76			
HRE3, 3-jų angų ketinis rotacinis vožtuvas. PN 6 bar. Pavara AMB								
	065Z0418	HRE3	20	Rp ¾	90°	6,3	110	50,63
	065Z0419	HRE3	25	Rp 1		10		53,78
	065Z0420	HRE3	32	Rp 1 ¼		16		62,01
	065Z0421	HRE3	40	Rp 1 ½		25		68,65
	065Z0422	HRE3	50	Rp 2		40		99,66
HRB4, 4-ių angų bronzinis rotacinis vožtuvas. PN 10 bar. Pavara AMB								
	065Z0411	HRB4	15	Rp ½	90°	2,5	110	53,78
	065Z0412	HRB4	20	Rp ¾		4		53,78
	065Z0413	HRB4	20	Rp ¾		6,3		53,78
	065Z0414	HRB4	25	Rp 1		10		59,80
	065Z0415	HRB4	32	Rp 1 ¼		16		76,89
	065Z0416	HRB4	40	Rp 1 ½		25		99,66
	065Z0417	HRB4	50	Rp 2		40		143,64
HRE4, 4-ių angų ketinis rotacinis vožtuvas. PN 6 bar. Pavara AMB								
	065Z0423	HRE4	20	Rp ¾	90°	6,3	110	53,78
	065Z0424	HRE4	25	Rp 1		10		58,53
	065Z0425	HRE4	32	Rp 1 ¼		16		67,70
	065Z0426	HRE4	40	Rp 1 ½		25		76,89
	065Z0427	HRE4	50	Rp 2		40		122,76
HFE3, 3-jų angų flanšinis ketinis rotacinis vožtuvas. PN 6 bar. Pavara AMB								
	065Z0431	HFE3	40	—	90°	44	110	172,43
	065Z0432	HFE3	50	—		60		219,25
	065Z0433	HFE3	65	—		90		234,13
	065Z0434	HFE3	80	—		150		328,41
	065Z0435	HFE3	100	—		225		415,73
	065Z0436	HFE3	125	—		280		548,63
	065Z0437	HFE3	150	—		400		742,56

AMB elektrinės pavaros skirtos rotaciniams vožtuvams HRB, HRE ir HFE


Eskizas	Kodas	Tipas	Įtampa (V)	Valdomo vožtuvo skersmuo DN (mm)	Greitis 90°/x (s)	Pavaros galia (Nm)	EUR be PVM
AMB su dviejų padėčių valdymu							
	082H0270	AMB162	24	15 – 50	15	5	120,74
	082H0271	AMB162	230	15 – 50	15	5	120,74
	082H0274	AMB182	24	15 – 150	60	15	141,52
	082H0275	AMB182	230	15 – 150	60	15	141,52
AMB su dviejų padėčių valdymu ir su įmontuotų papildomu jungikliu							
	082H0272	AMB162	24	15 – 50	15	5	192,42
	082H0273	AMB162	230	15 – 50	15	5	192,42
	082H0276	AMB182	24	15 – 150	60	15	289,88
	082H0277	AMB182	230	15 – 150	60	15	289,88
AMB162 su impulsiniu (trijų padėčių) valdymu							
	082H0210	AMB162	24	15 – 50	15	5	120,74
	082H0211	AMB162	24	15 – 50	30	5	120,74
	082H0212	AMB162	24	15 – 50	60	5	120,74
	082H0213	AMB162	24	15 – 50	120	5	120,74
	082H0214	AMB162	24	15 – 50	480	5	120,74
	082H0220	AMB162	230	15 – 50	15	5	120,74
	082H0221	AMB162	230	15 – 50	30	5	120,74
	082H0222	AMB162	230	15 – 50	60	5	120,74
	082H0223	AMB162	230	15 – 50	120	5	120,74
	082H0224	AMB162	230	15 – 50	480	5	120,74
AMB162 su impulsiniu (trijų padėčių) valdymu ir su įmontuotų papildomu jungikliu							
	082H0215	AMB162	24	15 – 50	15	5	192,42
	082H0216	AMB162	24	15 – 50	30	5	192,42
	082H0217	AMB162	24	15 – 50	60	5	192,42
	082H0218	AMB162	24	15 – 50	120	5	192,42
	082H0219	AMB162	24	15 – 50	480	5	192,42
	082H0225	AMB162	230	15 – 50	15	5	192,42
	082H0226	AMB162	230	15 – 50	30	5	192,42
	082H0227	AMB162	230	15 – 50	60	5	192,42
	082H0228	AMB162	230	15 – 50	120	5	192,42
	082H0229	AMB162	230	15 – 50	480	5	192,42
AMB182 su impulsiniu (trijų padėčių) valdymu							
	082H0231	AMB182	24	15 – 100	60	10	141,52
	082H0232	AMB182	230	15 – 100	60	10	141,52
	082H0233	AMB182	24	15 – 150	60	15	141,52
	082H0234	AMB182	24	15 – 150	240	15	141,52
	082H0237	AMB182	230	15 – 150	60	15	145,56
	082H0238	AMB182	230	15 – 150	240	15	145,56
AMB182 su impulsiniu (trijų padėčių) valdymu ir su įmontuotų papildomu jungikliu							
	082H0235	AMB182	24	15 – 150	60	15	289,88
	082H0236	AMB182	24	15 – 150	240	15	289,88
	082H0239	AMB182	230	15 – 150	60	15	289,88
	082H0240	AMB182	230	15 – 150	240	15	289,88
Su analoginiu valdymu 0(2) - 10 V. Jungikliais pasirenkamas greitis							
	082H0230	AMB162	24	15 – 50	60/90/120	5	145,56
	082H0241	AMB182	24	65 – 150	60/90/120	15	264,12
Priedai							
	082H0250	Jungtis AMB pavaroms su iki 2009 laidos HRB 3 (4) bronziniais vožtuvais					30,90
	082H0254	Jungtis AMB pavaroms su 2009 - 2012 laidos HRB 3 (4) bronziniais vožtuvais					23,59
	082H0255	Jungti AMB pavaroms su vožtuvais DANFOSS - HRB, HRE, HFE					53,69

Vožtuvai mažoms sistemoms


Dviejų angų vožtuvai

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Jungtis	Eiga (mm)	kvs (m³/h)	Tmaks. °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	---------	-----------	------------	-----------	------------


RAV PN10, ΔPmaks. 0,8 bar. Korpusas žalvarinis. Tinka terminės pavaros TWA-V (galima naudoti termostatus RAVV, RAVI, RAVK)

	013U0017	RAV 15/8	15	Rp ½	1,1	1,3	120	27,52
	013U0022	RAV 20/8	20	Rp ¾		1,8		32,90
	013U0027	RAV 25/8	25	Rp 1		2		60,11

VZL2, PN 16 žalvarinis, sandarinimas per tarpinę. Pavaros TWA-Z, AMV(E) 130, 140, 13


	065Z2070	VZL2	15	G ½	2,8	0,25	120	49,99
	065Z2071	VZL2				0,4		49,99
	065Z2072	VZL2				0,63		49,99
	065Z2073	VZL2				1		49,99
	065Z2074	VZL2				1,6		49,99
	065Z2075	VZL2	20	G ¾	2,5	54,11		
	065Z2076	VZL2			3,5	54,11		

VZ2, PN 16 žalvarinis, sandarinimas per tarpinę. Pavaros AMV(E) 130, 140, 13


	065Z5310	VZ2	15	G ½	5,5	0,25	120	92,07
	065Z5311	VZ2				0,4		92,07
	065Z5312	VZ2				0,63		92,07
	065Z5313	VZ2				1		92,07
	065Z5314	VZ2				1,6		92,07
	065Z5315	VZ2	20	G ¾	2,5	92,07		
	065Z5320	VZ2			2,5	99,98		
	065Z5321	VZ2			4	99,98		

VZL ir VZ vožtuvai su **nuimta** pavara yra **uždaryti** (angos A-AB uždaros)

AMZ112 rutuliniai vožtuvai kartu su elektros pavara ~230 V. Korpusas nikeliuotas žalvaris, slėgio perkrytis vožtuve iki 6 bar, atidarymo laikas 30 s (DN15-25), 60 s (DN32-50).

	082G5406	AMZ112	15	Rp ½	90	17	130*	162,58
	082G5407	AMZ112	20	Rp ¾		28		169,01
	082G5408	AMZ112	25	Rp 1		39		173,45
	082G5409	AMZ112	32	Rp 1¼		84		179,39
	082G5410	AMZ112	40	Rp 1½		156		273,46
	082G5411	AMZ112	50	Rp 2		243		326,42

AMZ112 rutuliniai vožtuvai kartu su elektros pavara ~24 V. Korpusas nikeliuotas žalvaris, slėgio perkrytis vožtuve iki 6 bar, atidarymo laikas 30 s (DN15-25), 60 s (DN32-50).


	082G5400	AMZ112	15	Rp ½	90	17	130*	159,23
	082G5401	AMZ112	20	Rp ¾		28		165,08
	082G5402	AMZ112	25	Rp 1		39		177,01
	082G5403	AMZ112	32	Rp 1¼		84		189,88
	082G5404	AMZ112	40	Rp 1½		156		272,32
	082G5405	AMZ112	50	Rp 2		243		322,49

*) vožtuvo su pavara maksimali temperatūra 110 °C


Trijų angų vožtuvai

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Jungtis	kvs (m³/h)	Tmaks. °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	---------	------------	-----------	------------


VZL3 trijų angų vožtuvas. PN 16 zaivarinis, sandarinimas per tarpinę. Pavaras AMV(E) 130, 140, 42

	065Z2080	VZL3	15	G ½	2,8	120	0,25	57,27
	065Z2081	VZL3					0,4	57,27
	065Z2082	VZL3					0,63	57,27
	065Z2083	VZL3					1	57,27
	065Z2084	VZL3	20	G ¾	2,8	120	1,6	57,27
	065Z2085	VZL3					2,5	64,86
	065Z2086	VZL3					3,5	64,86


VZ4 keturių angų vožtuvas. PN 16 zaivarinis, sandarinimas per tarpinę. Pavaras AMV(E) 130, 140, 42

	065Z2090	VZL4	15	G ½	2,8	120	0,25	60,11
	065Z2091	VZL4					0,4	60,11
	065Z2092	VZL4					0,63	60,11
	065Z2093	VZL4					1	60,11
	065Z2094	VZL4	20	G ¾	2,8	120	1,6	60,11
	065Z2095	VZL4					2,5	72,14
	065Z2096	VZL4					3,5	72,14

VZ3 trijų angų vožtuvas. PN 16 zaivarinis, sandarinimas per tarpinę. Pavaras AMV(E) 130, 140, AMV(E) 42

	065Z5410	VZ3	15	G ½	5,5	120	0,25	106,62
	065Z5411	VZ3					0,4	106,62
	065Z5412	VZ3					0,63	106,62
	065Z5413	VZ3					1	106,62
	065Z5414	VZ3	20	G ¾	5,5	120	1,6	106,62
	065Z5415	VZ3					2,5	106,62
	065Z5420	VZ3					2,5	119,60
	065Z5421	VZ3					4	119,60

VZ4 keturių angų vožtuvas. PN16 zaivarinis, sandarinimas per tarpinę. Pavaras AMV(E) 130, 140, AMV(E) 42


	065Z5510	VZ4	15	G ½	5,5	120	0,25	111,05
	065Z5511	VZ4					0,4	111,05
	065Z5512	VZ4					0,63	111,05
	065Z5513	VZ4					1	111,05
	065Z5514	VZ4	20	G ¾	5,5	120	1,6	111,05
	065Z5515	VZ4					2,5	111,05
	065Z5520	VZ4					2,5	134,15
	065Z5521	VZ4					4	134,15

VZL ir VZ vožtuvai su **nuimta** pavara yra **uždaryti** (angos A-AB uždaros, o B-AB atviros)

Montavimo fittingai (3 vnt.) vožtuvams VZ 3

065Z7015	srieginis	15	—	2	15,82
----------	-----------	----	---	---	-------

AMZ113 rutuliniai vožtuvai kartu su elektros pavara ~230 V. Korpusas nikeliuotas žalvaris, slėgio perkrytis vožtuve iki 6 bar, atidarymo laikas 30 s (DN15-25), 60 s (DN32).


	082G5418	AMZ113	15	Rp ½	90	130*	4,3	230,03
	082G5419	AMZ113	20	Rp ¾			8,3	236,19
	082G5420	AMZ113	25	Rp 1			13	260,79
	082G5421	AMZ113	32	Rp1¼			21	465,59

*) vožtuvo su pavara maksimali temperatūra 110 °C


Eskizas	Kodas	q_i (m ³ /h)*	q_p (m ³ /h)	q_s (m ³ /h)	ilgis (mm)	jungtis	ryšys	EUR be PVM
---------	-------	----------------------------	---------------------------	---------------------------	------------	---------	-------	------------

SonoSafe10 ultragarsinis šilumos skaitiklis

2-a metrologinė klasė. AA tipo baterija (10+1 metų). DS jutikliai (Pt1000), laido ilgis 1,5 m.
Montavimas tiekimo vamzdyne, skirti vandeniui. +5...95 °C. Ps16 (bar), IP54


	014U0002	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾		223,30
	014U0004	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	M-Bus	248,68
	014U0006	0,015	1,5	3	110	DN15-G¾		223,30
	014U0008	0,015	1,5	3	110	DN15-G¾	M-Bus	248,68
	014U0010	0,015	1,5	3	130	DN20-G1		234,47
	014U0012	0,015	1,5	3	130	DN20-G1	M-Bus	259,84
	014U0014	0,025	2,5	5	130	DN20-G1		234,47
	014U0016	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	M-Bus	259,84
	014U0018	0,35	3,5	7	160	DN20-G1		385,70
	014U0020	0,35	3,5	7	160	DN20-G1	M-Bus	411,08
	014U0022	0,35	3,5	7	260	DN25-G1¼		407,02
	014U0024	0,35	3,5	7	260	DN25-G1¼	M-Bus	432,39

2-a metrologinė klasė. AA tipo baterija (10+1 metų). DS jutikliai (Pt1000), laido ilgis 1,5 m.
Montavimas grąžinimo vamzdyne, skirti vandeniui. +5...95 °C. Ps16 (bar), IP54


	014U0001	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾		223,30
	014U0003	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	M-Bus	248,68
	014U0005	0,015	1,5	3	110	DN15-G¾		223,30
	014U0007	0,015	1,5	3	110	DN15-G¾	M-Bus	248,68
	014U0009	0,015	1,5	3	130	DN20-G1		234,47
	014U0011	0,015	1,5	3	130	DN20-G1	M-Bus	259,84
	014U0013	0,025	2,5	5	130	DN20-G1		234,47
	014U0015	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	M-Bus	259,84
	014U0017	0,35	3,5	7	160	DN20-G1		385,70
	014U0019	0,35	3,5	7	160	DN20-G1	M-Bus	411,08
	014U0021	0,35	3,5	7	260	DN25-G1¼		407,02
	014U0023	0,35	3,5	7	260	DN25-G1¼	M-Bus	432,39

SonoSelect10 ultragarsinis šilumos skaitiklis

2-a metrologinė klasė. AA tipo baterijos (16+1 metų). DS jutikliai (Pt1000), laido ilgis 1,5 m.
Montavimas tiekimo vamzdyne, skirti vandeniui. +3...90 °C. Ps16 (bar), IP65

	014U0069	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	OMS	366,42
	014U0073	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	M-Bus	341,04
	014U0082	0,015	1,5	3	110	DN15-G¾	OMS	366,42
	014U0086	0,015	1,5	3	110	DN15-G¾	M-Bus	341,04
	014U0095	0,015	1,5	3	130	DN20-G1	OMS	382,66
	014U0099	0,015	1,5	3	130	DN20-G1	M-Bus	357,28
	014U0108	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	OMS	382,66
	014U0112	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	M-Bus	357,28
	014U0121	0,35	3,5	7	160	DN25-G1¼	OMS	533,89
	014U0125	0,35	3,5	7	160	DN25-G1¼	M-Bus	508,52

2-a metrologinė klasė. AA tipo baterijos (16+1 metų). DS jutikliai (Pt1000), laido ilgis 1,5 m.
Montavimas grąžinimo vamzdyne, skirti vandeniui. +3...90 °C. Ps16 (bar), IP65

	014U0068	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	OMS	366,42
	014U0072	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	M-Bus	341,04
	014U0081	0,015	1,5	3	110	DN15-G¾	OMS	366,42
	014U0085	0,015	1,5	3	110	DN15-G¾	M-Bus	341,04

2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx




014U0094	0,015	1,5	3	130	DN20-G1	OMS	382,66
014U0098	0,015	1,5	3	130	DN20-G1	M-Bus	357,28
014U0107	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	OMS	382,66
014U0111	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	M-Bus	357,28
014U0120	0,35	3,5	7	160	DN25-G1¼	OMS	533,89
014U0124	0,35	3,5	7	160	DN25-G1¼	M-Bus	508,52

* Vienas jutiklis įmontuotas į skaitiklį, kitas su sandarinimo įvare, skirta M10x1 sriegiui


Eskizas	Kodas	q_i (m ³ /h)*	q_p (m ³ /h)	q_s (m ³ /h)	ilgis (mm)	jungtis	ryšys	EUR be PVM
---------	-------	----------------------------	---------------------------	---------------------------	------------	---------	-------	------------

SonoMeter30 ultragarsinis šilumos skaitiklis

2-a metrologinė klasė. AA tipo baterijos (10+1 metų). Pt 500 x 5,2 mm. q_p 0,6-2,5 - DS temperatūros jutikliai. Montavimas grąžinimo vamzdyne, skirti vandeniui. +5...130 °C


	187F3001	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	M-Bus	301,96
	187F3002	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	OMS	345,10
	187F3015	0,15	1,5	3	110	DN15-G¾	M-Bus	301,96
	187F3016	0,15	1,5	3	110	DN15-G¾	OMS	345,10
	187F3130	0,15	1,5	3	130	DN20-G1	M-Bus	310,59
	187F3131	0,15	1,5	3	130	DN20-G1	OMS	353,73
	187F3029	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	M-Bus	310,59
	187F3030	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	OMS	353,73
	187F3043	0,35	3,5	7	260	DN25-G1¼	M-Bus	528,23
	187F3044	0,35	3,5	7	260	DN25-G1¼	OMS	618,31
	187F3057	0,065	6	12	260	DN25-G1¼	M-Bus	539,67
	187F3058	0,065	6	12	260	DN25-G1¼	OMS	630,73
	187F3071	0,1	10	20	300	DN40-G2	M-Bus	669,36
	187F3072	0,1	10	20	300	DN40-G2	OMS	771,72
	187F3099	0,15	15	30	270	DN50 fl.	M-Bus	1029,90
187F3100	0,15	15	30	270	DN50 fl.	OMS	1163,60	

SonoMeter30 ultragarsinis šildymo - vėsinimo skaitiklis


	187F3008	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	M-Bus	345,10
	187F3009	0,006	0,6	1,2	110	DN15-G¾	OMS	388,24
	187F3022	0,15	1,5	3	110	DN15-G¾	M-Bus	345,10
	187F3023	0,15	1,5	3	110	DN15-G¾	OMS	388,24
	187F3134	0,15	1,5	3	130	DN20-G1	M-Bus	353,73
	187F3135	0,15	1,5	3	130	DN20-G1	OMS	396,87
	187F3036	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	M-Bus	353,73
	187F3037	0,025	2,5	5	130	DN20-G1	OMS	396,87
	187F3050	0,35	3,5	7	260	DN25-G1¼	M-Bus	604,82
	187F3051	0,35	3,5	7	260	DN25-G1¼	OMS	651,44
	187F3064	0,065	6	12	260	DN25-G1¼	M-Bus	617,24
	187F3065	0,065	6	12	260	DN25-G1¼	OMS	663,86
	187F3078	0,1	10	20	300	DN40-G2	M-Bus	758,24
	187F3079	0,1	10	20	300	DN40-G2	OMS	804,85
	187F3106	0,15	15	30	270	DN50 fl.	M-Bus	1150,10
187F3107	0,15	15	30	270	DN50 fl.	OMS	1196,73	

SonoMeter31 ultragarsinis šilumos skaitiklis

2-a metrologinė klasė. D tipo baterijos (10+1 metų). Ps jutikliai Pt 500 x 5,2 mm. Montavimas grąžinimo vamzdyne, skirti vandeniui. +5...130 °C

	187F3300	0,25	25	50	300	DN65 fl.	M-Bus	1519,33
	187F3301	0,25	25	50	300	DN65 fl.	OMS	1627,93
	187F3308	0,4	40	80	300	DN80 fl.	M-Bus	1767,62
	187F3309	0,4	40	80	300	DN80 fl.	OMS	1819,29
	187F3316	0,6	60	120	360	DN100 fl.	M-Bus	2201,91
	187F3317	0,6	60	120	360	DN100 fl.	OMS	2437,54

SonoMeter31 ultragarsinis šildymo - vėsinimo skaitiklis

	187F3304	0,25	25	50	300	DN65 fl.	M-Bus	1541,93
	187F3305	0,25	25	50	300	DN65 fl.	OMS	1570,62
	187F3312	0,4	40	80	300	DN80 fl.	M-Bus	1805,79
	187F3313	0,4	40	80	300	DN80 fl.	OMS	1852,42





2017 m kainynas REGULIAVIMAS Mažmena.xlsx



187F3320	0,6	60	120	360	DN100 fl.	M-Bus	2424,04
187F3321	0,6	60	120	360	DN100 fl.	OMS	2470,67

Priedai

087G6053	35 mm žalvarinės gilzės 5,2 mm PS jutikliui, 2 vnt.	44,35
087G6054	52 mm žalvarinės gilzės 5,2 mm PS jutikliui, 2 vnt.	70,64
087G6055	85 mm žalvarinės gilzės 5,2 mm PS jutikliui, 2 vnt.	97,26
087G6071	Sono fittingai Ds15 Ps16 veržlė, tarpinė, atvamzdis R $\frac{1}{2}$ " x G $\frac{3}{4}$ B, 2 vnt.	10,71
087G6072	Sono fittingai Ds20 Ps16 veržlė, tarpinė, atvamzdis R $\frac{3}{4}$ " x G1B, 2 vnt.	15,91
087G6073	Sono fittingai Ds25 Ps16 veržlė, tarpinė, atvamzdis R1" x G $\frac{5}{4}$, 2 vnt.	28,44
187F0593	Ds15 Ps16 rutulinė sklendė skirta DS tipo jutikliams M10x1 - R $\frac{1}{2}$ ", 1 vnt.	24,36
187F0592	Ds20 Ps16 rutulinė sklendė skirta DS tipo jutikliams M10x1 - R $\frac{3}{4}$ ", 1 vnt.	30,45
187F0591	Ds25 Ps16 rutulinė sklendė skirta DS tipo jutikliams M10x1 - R1", 1 vnt.	59,89
087G6075	Sono fittingas DS tipo temperatūros jutiklių montavimui M10x1 - R $\frac{1}{2}$ ", 1 vnt.	7,34

VFY diskiniai uždoriai. Pilkasis ketus EN-GJL-250 (GG-25). Sandarumas "A" klasė.

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	PN (bar)	kvs (m ³ /h)	Tmaks. °C	EUR be PVM
VFY-WH ketinis diskas su poliamidine danga. Ketinė rankena, jungimas - su ausierimis varžtais (Wafer)							
	065B7350	VFY-WH	25	10	40	120	88,59
	065B7351	VFY-WH	32/40	16	62		88,59
	065B7352	VFY-WH	50		79		88,59
	065B7353	VFY-WH	65		174		95,24
	065B7354	VFY-WH	80		275		107,57
	065B7355	VFY-WH	100		496		125,29
	065B7356	VFY-WH	125		883		152,18
	065B7357	VFY-WH	150		1212		172,76
	065B7358	VFY-WH	200		2500		309,11
	065B7339	VFY-WH	250		3948		585,00
065B7340	VFY-WH	300	5635		691,62		
VFY-WG ketinis diskas su poliamidine danga. Sliėkinė pavara, jungimas - su ausierimis varžtais							
	065B7361	VFY-WG	150	16	1212	120	377,45
	065B7362	VFY-WG	200		2500		506,22
	065B7403	VFY-WG	250		3948		817,55
	065B7404	VFY-WG	300		5635		933,98
	065B7435	VFY-WG	350		8520		1975,84
	VFY-LH ketinis diskas su poliamidine danga. Ketinė rankena, jungimas - su sriėgiu auselėse.						
	065B7366	VFY-LH	32	16	62	120	108,53
	065B7367	VFY-LH	50		79		107,57
	065B7368	VFY-LH	65		174		116,42
	065B7369	VFY-LH	80		275		133,20
	065B7370	VFY-LH	100		496		161,99
	065B7371	VFY-LH	125		883		189,84
	065B7372	VFY-LH	150		1212		214,83
	065B7343	VFY-LH	200		2500		461,93
	065B7344	VFY-LH	250		3948		823,87
	065B7345	VFY-LH	300		5635		1012,12
VFY-LG ketinis diskas su poliamidine danga. Sliėkinė pavara, jungimas - su sriėgiu auselėse.							
	065B7376	VFY-LG	150	16	1212	120	437,88
	065B7347	VFY-LG	200		2500		613,16
	065B7348	VFY-LG	250		3948		987,44
	065B7349	VFY-LG	300		5635		1242,77
	065B7469	VFY-LG	350		8520		2844,58

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Įtampa (V)	Pavaros galia (Nm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks. °C	EUR be PVM	
VFY-WA uždoriai su pavara, poliamidu dengtas diskas, jungimas - su auselėmis. Pilkasis ketus									
	082G7352	VFY-WA	50	230	20	79	120	532,48	
	082G7353	VFY-WA	65			174		650,80	
	082G7354	VFY-WA	80		35	275		663,14	
	082G7355	VFY-WA	100		60	496		754,27	
	082G7356	VFY-WA	125			883		1130,77	
	082G7357	VFY-WA	150		1212	1151,01			
	082G7372	VFY-WA	200		300	2500		1773,03	
	082G7359	VFY-WA	250			3948		2030,89	
	082G7360	VFY-WA	300		600	5635		3373,63	
	082G7375	VFY-WA	350			8520		4110,17	
	082G7363	VFY-WA	50		24	20		79	562,22
	082G7364	VFY-WA	65					174	559,38
	082G7365	VFY-WA	80			35		275	711,24
	082G7366	VFY-WA	100			60		496	894,75
082G7367	VFY-WA	125	883	1028,88					
082G7368	VFY-WA	150	1212	948,21					
082G7369	VFY-WA	200	300	2500		1606,61			
082G7370	VFY-WA	250		3948		5036,24			
VFY-WA uždoriai su pavara, AISI316 diskas, jungimas - su auselėmis. Pilkasis ketus									
	082G7350	VFY-WA	25	230		20	40	120	522,04
	082G7351	VFY-WA	32/40		62		575,19		
	082G7400	VFY-WA	50		79	685,29			
	082G7401	VFY-WA	65		174	785,90			
	082G7402	VFY-WA	80		35	275	812,16		
	082G7403	VFY-WA	100		60	496	969,73		
	082G7404	VFY-WA	125			883	1608,52		
	082G7405	VFY-WA	150		1212	1898,32			
	082G7406	VFY-WA	200		300	2500	2949,36		
	082G7407	VFY-WA	250			3948	2827,87		
	082G7413	VFY-WA	300		600	5635	5717,73		
	082G7409	VFY-WA	350			8520	6735,24		
	082G7361	VFY-WA	25		24	20	40		494,51
	082G7362	VFY-WA	32/40				62		562,85

PREKĖS UŽSAKOMOS IŠ SOCLA PRANCŪZIJOJE (min. kiekis 550€)**XYLIA diskiniai uždoriai. Pilkasis ketus EN-GJL-250 (GG-25). Sandarumas "A" klasė.**

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	PN (bar)	kvs (m ³ /h)	Tmaks. °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	----------	-------------------------	-----------	------------

XYLIA ketinis diskas su poliamidine danga. Ketine rankena, jungimas - su auselėmis varžtams (Wafer)

	149G090582		50	16	79	120	36,30
	149G090583		65		174		39,00
	149G090584		80		275		44,13
	149G090585		100		496		56,76
	149G090586		125		883		68,99
	149G090587		150		1212		78,23
	149G090588		200		2500		139,97
	149G090589		250		3948		239,75
	149G090590		300		5635		283,51

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	Įtampa (V)	Pavaros galia (Nm)	kvs (m ³ /h)	Tmaks. °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	------------	--------------------	-------------------------	-----------	------------


XYLIA uždoriai su ~100-240V pavara. Uždaromas slėgis - 6 bar, poliamidu dengtas ketinis diskas, jungimas - su auselėmis varžtams (wafer). Korpusas - pilkasis ketus

	149G092679	VFY-WA	50	230	20	79	-10...120	396,81
	149G092680	VFY-WA	65			174		403,77
	149G092681	VFY-WA	80			35		413,51
	149G092682	VFY-WA	100		60	496		766,84
	149G092685	VFY-WA	125			883		786,71
	149G092686	VFY-WA	150			1212		798,28


JiP rutulinės plieninės sklendės

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	PN (bar)	kvs (m³/h)	Tmaks. °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	----------	------------	-----------	------------


Rutulinis privirinamas vožtuvas su rankena.

	065N0100	JIP-WW	15	40	11	180	33,22
	065N0105	JIP-WW	20		15		36,38
	065N0110	JIP-WW	25		34		43,67
	065N0115	JIP-WW	32		52		46,52
	065N0120	JIP-WW	40		96		56,94
	065N0125	JIP-WW	50		184		64,54
	065N4280	JIP-WW	65	25	200		102,83
	065N4285	JIP-WW	80		470		131,30
	065N0140	JIP-WW	100		640		192,69
	065N0745	JIP-WW	125		1080		334,43
	065N0750	JIP-WW	150		1900		506,22
	065N0755	JIP-WW	200		2300		968,77


Rutulinis privirinamas vožtuvas su sliekine pavara.

	065N0151	JIP-WW	150	25	1900	180	1902,12
	065N0156	JIP-WW	200		2300		2265,32
	065N0161	JIP-WW	250		5100		4511,67
	065N0166	JIP-WW	300		9100		8457,65
	065N0171	JIP-WW	350		7000		8651,59
	065N0176	JIP-WW	400		10400		14703,76
	065N0178	JIP-WW	450		26300		25472,61
	065N0181	JIP-WW	500		23700		26965,64
	065N0186	JIP-WW	600		14300		30245,94

Rutulinis flanšinis vožtuvas su rankena.

	065N0300	JIP-FF	15	40	11	180	67,07
	065N0305	JIP-FF	20		15		72,14
	065N0310	JIP-FF	25		34		82,27
	065N0315	JIP-FF	32		52		100,30
	065N0320	JIP-FF	40		96		115,16
	065N0325	JIP-FF	50		184		136,36
	065N4281	JIP-FF	65	25	200		213,24
	065N4286	JIP-FF	80		470		267,97
	065N0340	JIP-FF	100		640		359,73
	065N0945	JIP-FF	125		1080		463,19
	065N0950	JIP-FF	150		1900		704,91
	065N0955	JIP-FF	200		2300		976,99

Rutulinis flanšinis vožtuvas su sliekine pavara.


	065N0251	JIP-FF	150	16	1900	180	2152,07
	065N0275	JIP-FF	200		2300		2626,01
	065N0216	JIP-FF	250		5100		5515,25
	065N0266	JIP-FF	300		9100		9371,06
	065N0271	JIP-FF	350		7000		9488,75
	065N0276	JIP-FF	400		10400		16586,89
	065N0278	JIP-FF	450		26300		26965,64
	065N0281	JIP-FF	500		23700		28459,29

Filtrai


Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	PN (bar)	kvs (m ³ /h) ²⁾	kvs (m ³ /h) ¹⁾	Tmaks., °C	EUR be PVM
---------	-------	-------	---------	----------	---------------------------------------	---------------------------------------	------------	------------

Srieginiai filtrai. Tinklelis 0,5 mm, korpusas - neišsincinkuojantis žalvaris. Terpė - vanduo.


FVR filtrai su akle

	065B8234	FVR	10	25	3	130	30,05
	065B8235	FVR	15		4,5		33,54
	065B8236	FVR	20		7,9		41,44
	065B8237	FVR	25		11,2		53,47
	065B8238	FVR	32		17		82,57
	065B8239	FVR	40		24,5		105,99
	065B8240	FVR	50		36		128,13


FVR filtrai su drenažiniu ventiliu

	065B8241	FVR-D	15	25	4,5	130	36,71
	065B8242	FVR-D	20		7,9		46,82
	065B8243	FVR-D	25		11,2		61,38
	065B8244	FVR-D	32		17		93,65
	065B8245	FVR-D	40		24,5		117,06
	065B8246	FVR-D	50		36		147,13

FVF flanšiniai filtrai.**FVF su akle. Pilkasis ketus EN-GJL-250 (GG-25)**


	065B7740	FVF	15	16	5	5,3	300	46,82
	065B7741	FVF	20		9	9,5		50,31
	065B7742	FVF	25		14,8	16,5		53,78
	065B7743	FVF	32		18	20		62,97
	065B7744	FVF	40		30	33		64,54
	065B7745	FVF	50		48	54		74,67
	065B7746	FVF	65		85	95		98,40
	065B7747	FVF	80		131	140		126,87
	065B7748	FVF	100		189	201		201,85
	065B7749	FVF	125		320	340		275,89
	065B7750	FVF	150		494	526		447,06
	065B7751	FVF	200		818	870		801,73
	065B7752	FVF	250		1184	1260		1664,20
	065B7753	FVF	300		1631	1735		3198,67

FVF su akle. Kalusis ketus EN-GJS-400-18-LT (GGG 40.3)

	065B7770	FVF	15	25	5	5,3	350	67,70
	065B7771	FVF	20		9	9,5		72,77
	065B7772	FVF	25		14,8	16,5		78,15
	065B7773	FVF	32		18	20		90,80
	065B7774	FVF	40		30	33		93,33
	065B7775	FVF	50		48	54		108,83
	065B7776	FVF	65		85	95		142,05
	065B7777	FVF	80		131	140		184,45
	065B7778	FVF	100		189	201		291,71
	065B7779	FVF	125		320	340		399,91
	065B7780	FVF	150		494	526		648,28
	065B7781	FVF	200		818	870		1161,46
	065B7782	FVF	250		1184	1260		2284,44
	065B7783	FVF	300		1631	1735		4388,96

1) filtras su normaliu tinklelio tankiu. 2) filtras su tankiu tinkleliu.

Atbuliniai vožtuvai

Eskizas	Kodas	Tipas	DN (mm)	PN (bar)	kvs (m ³ /h)	Tmaks., °C	EUR be PVM
NVD895 atbuliniai vožtuvai. Korpusas pilkasis ketus EN-GJL-250 (GG-25)							
	065B7495	NVD895	50	16	35,7	100	138,26
	065B7496	NVD895	65		64,7		144,27
	065B7497	NVD895	80		116,1		150,60
	065B7498	NVD895	100		253,3		191,40
	065B7499	NVD895	125		481,8		263,87
	065B7500	NVD895	150		698,4		282,53
	065B7501	NVD895	200		1345,5		518,25
	065B7502	NVD895	250		2249,5		879,24
	065B7503	NVD895	300		3098		1271,88
	065B7504	NVD895	400		5867		4056,72
NVD805 atbuliniai vožtuvai. Korpusas pilkasis ketus EN-GJL-250 (GG-25)							
	065B7505	NVD805	50	16	39,4	100	160,09
	065B7506	NVD805	65		83		168,00
	065B7507	NVD805	80		138		174,65
	065B7508	NVD805	100		250		234,13
	065B7509	NVD805	125		505		342,33
	065B7510	NVD805	150		891		379,98
	065B7511	NVD805	200		1510		792,55
	065B7512	NVD805	250		2746		1317,44
	065B7513	NVD805	300		3936		2117,26
	065B7514	NVD805	350		4254		3423,93
	065B7515	NVD805	400		5000		5098,26
	065B7516	NVD805	450		6547		6473,90
	065B7517	NVD805	500		7800		10199,68
	065B7518	NVD805	600		11269		14173,80
NVD812 atbuliniai vožtuvai. Korpusas AISI304							
	065B7530	NVD812	15	40	4,24	350	78,47
	065B7531	NVD812	20		7,8		81,63
	065B7532	NVD812	25		12,4		92,07
	065B7533	NVD812	32		18		119,28
	065B7534	NVD812	40		28		125,61
	065B7535	NVD812	50		40,1		158,19
	065B7536	NVD812	65		72,5		245,84
	065B7537	NVD812	80		111		461,61
	065B7538	NVD812	100		182		580,89
	065B7539	NVD812	125		302		1186,76
	065B7540	NVD812	150		370		1827,45
	065B7541	NVD812	200		546		2951,26