

Pegar blanda þarf vökva og
fá út rétt hitastig er lausnin



ESBE®



HITASTÝRINGU



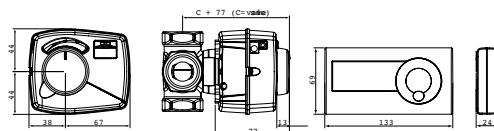
Mikill orkusparnaður



Hitastýring - úti og inni hitastig

Sería CRD100

Hitastillir bæði inni og úti
Þráðlaus þægindi eða vírað
Einfalt og fljótlegt í uppsetningu



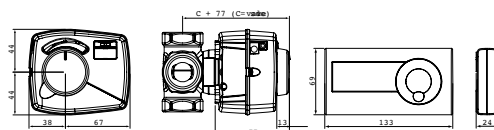
Númer	Tivisun	Spenna [V AC]	Tog [Nm]	Mælir í herbergi	Þyngd [kg]
12682200	CRD122	230	6	Þráðlaust	1,2
12682500	CRD125	230	6	Þráðlaust	1,2



Hitastýring - inni

Sería CRB100

Þráðlaust þægindi eða vírað
Einfalt fljótlegt í uppsetningu



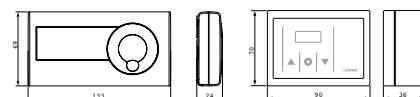
Númer	Tivisun	Spenna [V AC]	Tog [Nm]	Mælir í herbergi	Athugun	Kemur í staðinn
12660100	CRB111	230	6	Fyrir kapal	Án tímastilli	
12661400	CRB114	230	6	Fyrir kapal	Hitamæli með dælu	12660300
12662200	CRB122	230	6	Þráðlaust		12662100



Hitastýring

Sería CUA100

Með 3 punkta 24 VAC rótor



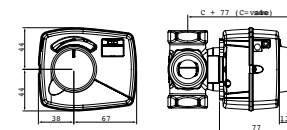
Númer	Tivisun	Spenna [V AC]	Hitastig	Mælir í herbergi	Athugun
12640100	CUA111	230	5-95°C	Fyrir kapal	Án tímastilli
12642200	CRB114	230	5-95°C	Þráðlaust	



Hitastýring með veðurstöð fyrir ofnakerfi/gólfhita

Sería CRC110

Fullkominn hitastillir að þínum þörfum
Þráðlaus þægindi
Einfalt og fljótlegt í uppsetningu



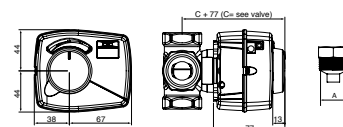
Númer	Tivisun	Spenna [V AC]	Tog [Nm]	Athugun
12820100	CRC111	230	6	
12661400	CRC113	230	6	Án tímastilli
12820500	CRC115	230	6	Hitamæli með dælu



Hitastýring

Sería CRS130

Stöðugt hitastig fyrir neysluvatn



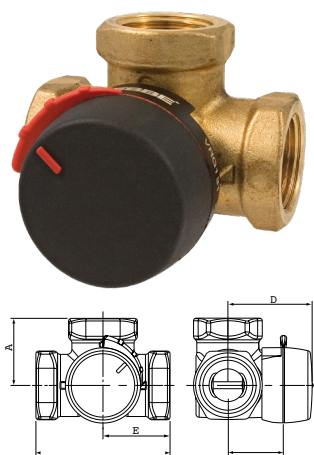
Númer	Tivisun	Spenna [V AC]	Hitastig	Tog [Nm]	Tenging A	Þyngd [kg]
12723100	CRS131	230	5-95°C	6	R 1/2"	0,7
12723500	CRS135	230	5-95°C	6	R 1/2"	0,8

BLÖNDUNARLOKAR



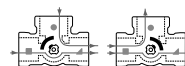
Áreiðanlegt og auðvelt í meðhöndlun

VRG130 kerfið eru þríhlíða lokar sem henta til að blanda eða beina notkun. Lokarnir eru gerðir úr sterkum kopar sem gerir kleift að nota í upphitunar- og kælikerfi. VRG kerfið er fánlegt í DN15-50 og því fylgja mismunandi gerðir tenginga sem henta flestum rörum.



Blöndunarlokar

Sería VRG131 - Inngengur



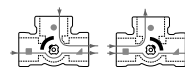
Númer	Tivisun	DN	*Kvs	Tenging	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Þyngd [kg]	Kemur í staðinn
11600100	VRG131	15	0,4	Rp ½"	36	72	32	50	36	0,40	
11600200	VRG131	15	0,63	Rp ½"	36	72	32	50	36	0,40	11000200
11600300	VRG131	15	1	Rp ½"	36	72	32	50	36	0,40	11000300
11600400	VRG131	15	1,6	Rp ½"	36	72	32	50	36	0,40	11000400, 11000500
11600500	VRG131	15	2,5	Rp ½"	36	72	32	50	36	0,40	11000100
11600600	VRG131	15	*4	Rp ½"	36	72	32	50	36	0,40	
11600700	VRG131	20	2,5	Rp ¾"	36	72	32	50	36	0,43	
11600800	VRG131	20	4	Rp ¾"	36	72	32	50	36	0,43	11000700
11600900	VRG131	20	6,3	Rp ¾"	36	72	32	50	36	0,43	11001100, 11050100
11601000	VRG131	25	6,3	Rp 1"	41	82	34	52	41	0,70	11001600
11601100	VRG131	25	10	Rp 1"	41	82	34	52	41	0,70	11002400, 11050200
11601200	VRG131	32	16	Rp 1½"	47	94	37	55	47	0,95	11002700, 11050300
11603400	VRG131	40	25	Rp 1½"	53	106	44	62	53	1,68	11050400, 11601300
11603600	VRG131	50	40	Rp 2"	60	120	46	64	60	2,30	11050600, 11601400

*Kvs = m³/h



Blöndunarlokar

Sería VRG132 - Útgengur



Númer	Tivisun	DN	*Kvs	Tenging	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Þyngd [kg]	Kemur í staðinn
11601500	VRG132	15	0,4	G ¾"	36	72	32	50	36	0,40	
11601600	VRG132	15	0,63	G ¾"	36	72	32	50	36	0,40	
11601700	VRG132	15	1	G ¾"	36	72	32	50	36	0,40	
11601800	VRG132	15	1,6	G ¾"	36	72	32	50	36	0,40	
11601900	VRG132	15	2,5	G ¾"	36	72	32	50	36	0,40	
11602000	VRG132	15	4	G ¾"	36	72	32	50	36	0,40	
11602100	VRG132	20	2,5	G 1"	36	72	32	50	36	0,43	
11602200	VRG132	20	4	G 1"	36	72	32	50	36	0,43	
11602300	VRG132	20	6,3	G 1"	36	72	32	50	36	0,43	11001300
11602400	VRG132	25	6,3	G 1½"	41	82	34	52	41	0,70	
11602500	VRG132	25	10	G 1½"	41	82	34	52	41	0,70	11002600
11602600	VRG132	32	16	G 1½"	47	94	37	55	47	0,95	11002900
11603500	VRG132	40	25	G 2"	53	106	44	62	53	1,69	11602700
11603700	VRG132	50	40	G 2½"	60	120	46	64	60	2,30	11602800

*Kvs = m³/h



Unionpartur

Sería KTD100



Númer	Tivisun	Tenging A	Tenging B	C [mm]	D [mm]	Þyngd [kg]
36551700	KTD112	G 1"	R ¾"	43	35	0,36
36551800	KTD112	G 1¼"	R 1"	48,5	40	0,63
36551900	KTD112	G 1½"	R 1½"	55,5	45	0,97
36552000	KTD112	G 2"	R 1½"	62	50	1,32
36552100	KTD112	G 2¼"	R 2"	68	55	2,18

Unionpartur með einstefnuloka

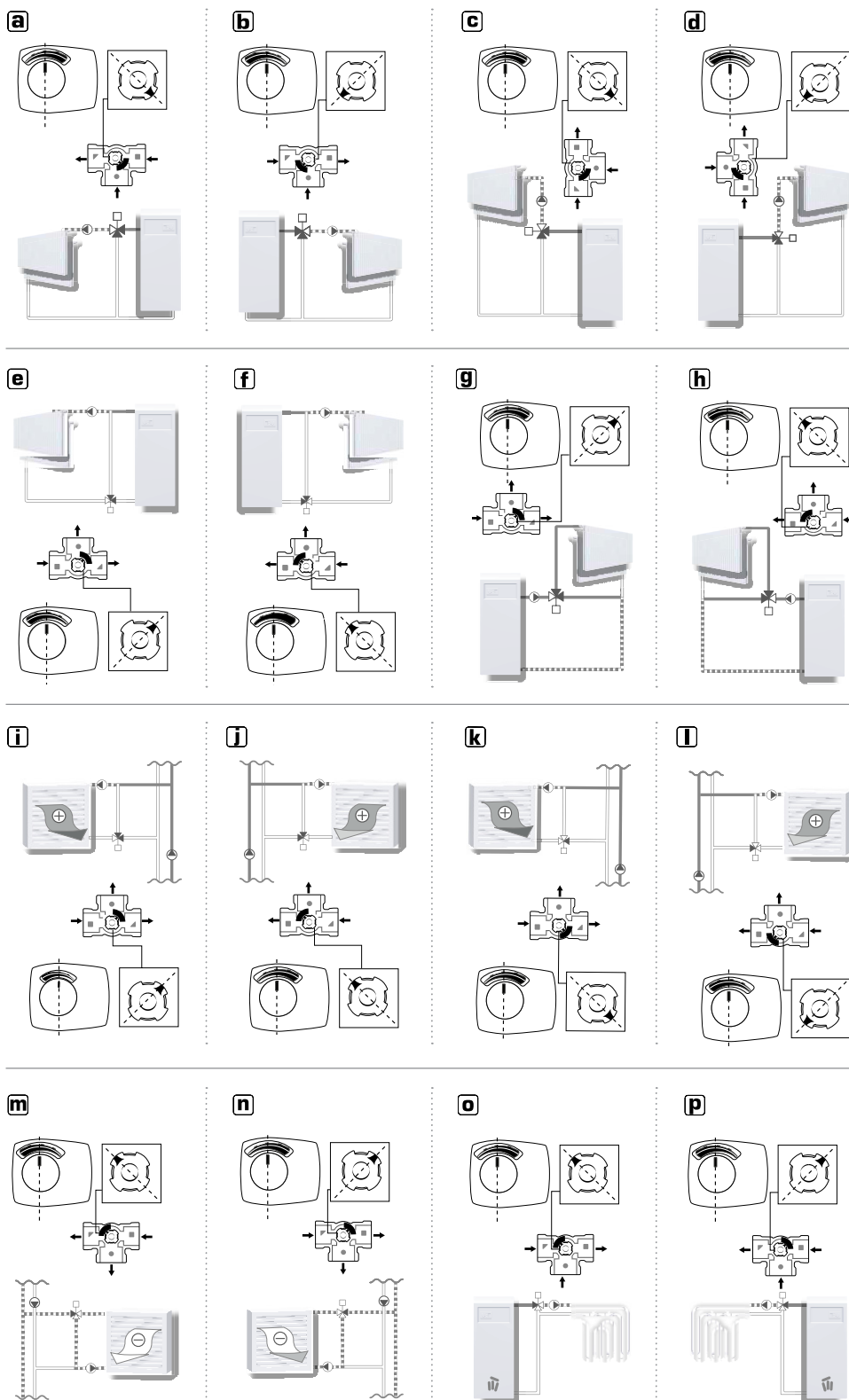
Sería KTD200, KTD300



Númer	Tivisun	Tenging A	Tenging B	C [mm]	D [mm]	Þyngd [kg]
36552200	KTD212	G 1"	R ¾"	43	35	0,36
36552400	KTD312	G 1"	R ¾"	43	35	0,36
36552300	KTD212	G 1¼"	R 1"	48,5	40	0,63
36552500	KTD312	G 1¼"	R 1"	48,5	40	0,63



Margar lausnir og útfærslur



LEIÐBEININGAR FYRIR HITASTÝRINGAR OG BLÖNDUNARLOKA



● Mælt með

● Annar valkostur

	Stjórnartæki						Stjórnun					
												
	ARA6xx	3-P	2-P	Prop.	90	3-P		2-P	Prop.	CRA11x, CRA14x, CRA15x		CRB11x, CRB12x
	3-P	2-P	Prop.	3-P	2-P	Prop.	90C	CRC11x, CRC14xC	RD12x	CRC12x	CRS13x	
 VRG130												
 VRG330	●	●	●	●*	●*	●*	●		●	●*	●	
 VRH130												
 VRG140	●	●	●	●*	●*	●*	●		●	●*	●	
 VRG230	●	●	●	●*	●*	●*	●		●	●*	●	
 VRB140	●		●	●*		●*	●		●	●*	●	
 5MG				●**		●**						
 3HG, 4HG	●	●	●				●		●			

ATH: *Aukabúnaður fyrir millistykki nauðsynlegur. ** Aðeins fyrir gerð 95-270M og 92P4

STJÓRNLOKAR

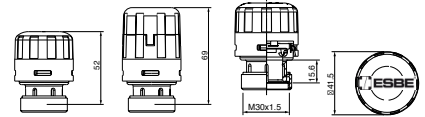


STJÓRNLOKAR FYRIR BLÁSARA OG LOFTRÆSTINGAR

Stýringar

Sería ALG400

Númer	Tivisun	Spenna	Control signal	Force [N]	Stroke [mm]	Running time [s]
22500100	ALG434	110-230V AC	2-point	140	2.5	see table
22500200	ALG436	224V AC/DC	2-point	140	2.5	see table
22500300	ALG438	24V AC	Proportional	140	2.5	see table

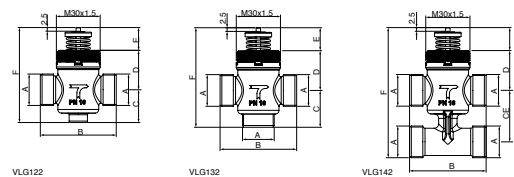


Hitaloki

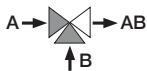
VLG122 - Tvær áttir



Númer	Tivisun	DN	Kvs*	A	B	C	D	E	F	Þyngd [kg]
21500100	VLG122	15	0,25	G ½"	52	23	27	16	65	0,12
21500200	VLG122	15	0,4	G ½"	52	23	27	16	65	0,12
21500300	VLG122	15	0,6	G ½"	52	23	27	16	65	0,12
21500400	VLG122	15	1	G ½"	52	23	27	16	65	0,12
21500500	VLG122	15	1,6	G ½"	52	23	27	16	65	0,12
21500600	VLG122	20	2,5	G ¾"	56	24	26	16	65	0,15
21500700	VLG122	20	4	G ¾"	78	21	41	16	77	0,38
21500800	VLG122	20	6	G ¾"	78	21	41	16	77	0,36

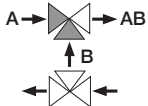


VLG132 - Þrjár áttir



Númer	Tivisun	DN	Kvs* A	Kvs* B	ΔP	A	B	C	D	E	F	Þyngd [kg]
21501100	VLG132	15	0,25	0,25	4	G ½"	52	25	27	16	65	0,13
21501200	VLG132	15	0,4	0,4	4	G ½"	52	25	27	16	65	0,13
21501300	VLG132	15	0,6	0,6	4	G ½"	52	25	27	16	65	0,13
21501400	VLG132	15	1	0,6	3,5	G ½"	52	25	27	16	65	0,13
21501500	VLG132	15	1,6	1	3,5	G ½"	52	25	27	16	65	0,13
21501600	VLG132	20	2,5	1,6	3,5	G ¾"	56	34	26	16	75	0,17
21501700	VLG132	20	4	2,5	1(0,4)	G ¾"	78	36	41	16	92	0,41
21501800	VLG132	20	6	4	1(0,4)	G ¾"	78	36	41	16	92	0,40

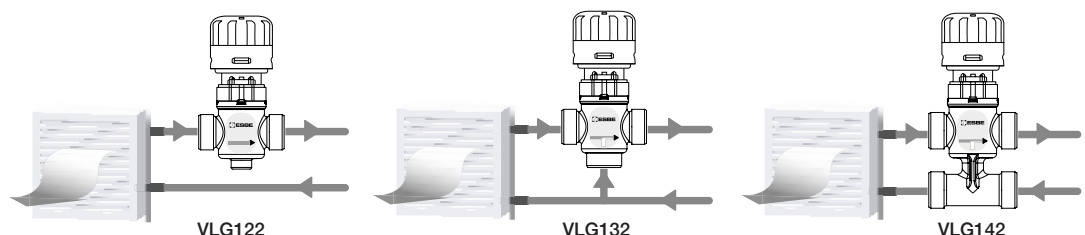
VLG142 - Þrjár áttir með hjáleið



Númer	Tivisun	DN	Kvs* A	Kvs* B	ΔP	A	B	C	D	E	F	Þyngd [kg]
21502100	VLG142	15	0,25	0,25	4	G ½"	52	35	27	16	88	0,20
21502200	VLG142	15	0,4	0,4	4	G ½"	52	35	27	16	88	0,20
21502300	VLG142	15	0,6	0,6	4	G ½"	52	35	27	16	88	0,20
21502400	VLG142	15	1	0,6	3,5	G ½"	52	35	27	16	88	0,20
21502500	VLG142	15	1,6	1	3,5	G ½"	52	35	27	16	88	0,20
21502600	VLG142	20	2,5	1,6	3,5	G ¾"	56	50	26	16	98	0,27
21502700	VLG142	20	4	2,5	1(0,4)	G ¾"	78	44	41	16	114	0,52
21502800	VLG142	20	6	4	1(0,4)	G ¾"	78	44	41	16	114	0,51

*Kvs = m³/h

Dæmi um uppsetningu:



LOFT & RAFTÆKI

Hjallabrekku 1 Dalbrekkumegin | 200 Kópavogi | 5643000 | www.loft.is