Toruventiiliga joogikauss >46<, soojendusega, 1/2" messingventiiliga

KASUTUS- JA PAIGALDUSJUHEND

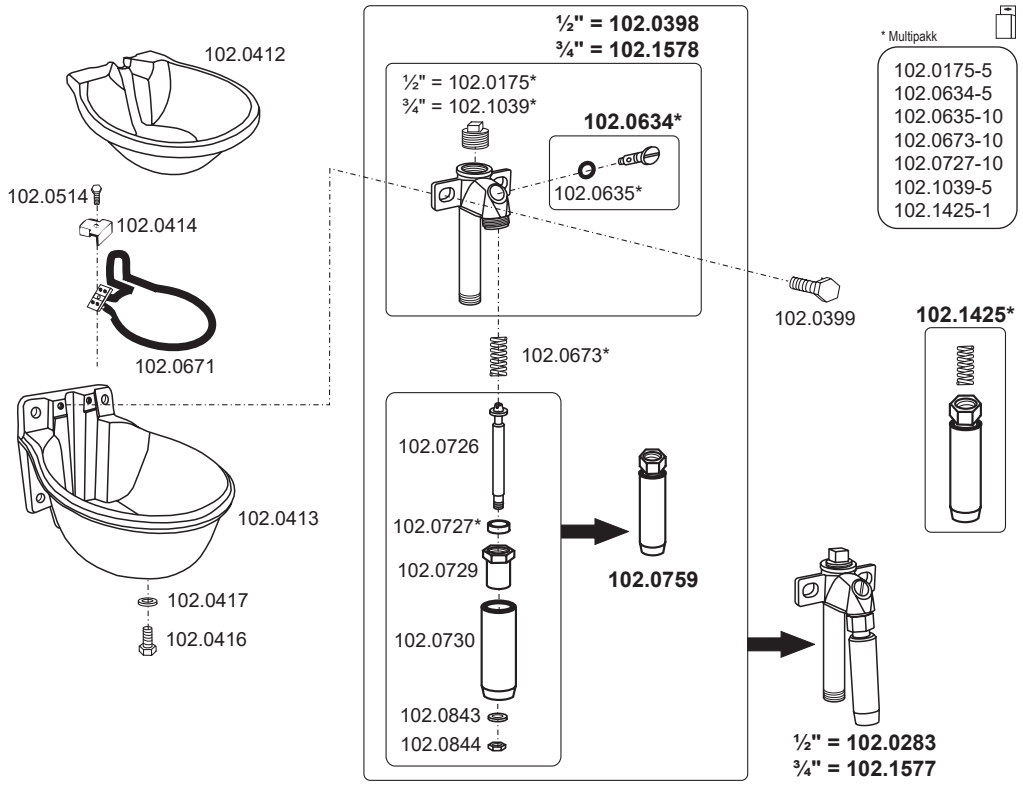
Tootja	PATURA KG, Saksamaa
Originaali artikli nr	1001463
Originaaldokument	100XXXX_Man_Mod_46-MS.pdf
Tõlke allikkeel	inglise keel

Tõlge PATURA originaaljuhendist (100XXXX_Man_Mod_46-MS.pdf). Vastuolu korral kehtib originaal.
Originaal: https://www.patura.com/PIM/Artikelgruppen/PDFs/Anleitungen/100XXXX_Man_Mod_46-MS.pdf

Tõlke koostas Eesti Lihaveisekasvatajate Ühistu oma klientide jaoks. Joonised ja fotod pärinevad originaaljuhendist. Enne kasutamist lugege läbi kõik ohutusjuhised.

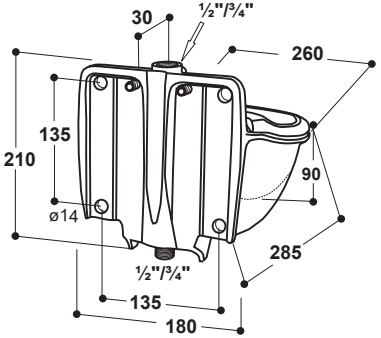
Eesti Lihaveisekasvatajate Ühistu – www.veis.ee

Varuosade nimekiri

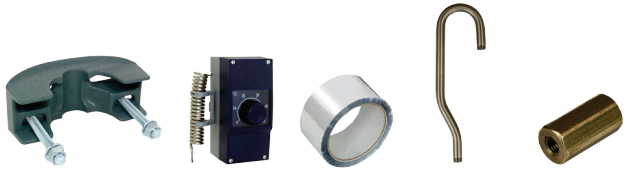


* tähistatud osad on saadaval ainult teenindus-komplektidena

Mõõdud (mm)



Lisavarustus



2x 101.0180 | 101.0389 | 101.1099 | 103.3006 = ¾" | 101.1436



101.0380, 101.0390, 101.0392 | 101.0861, 101.1863 | 101.1405 | 103.3005 = ¾"



1000046 Mod. 46-MS½"
1001463 Mod. 46-MS¾"

DE messingist toruventiiliga veistele ja hobustele.
Veerõhk 1 - 6 bar

EN messingventiiliga

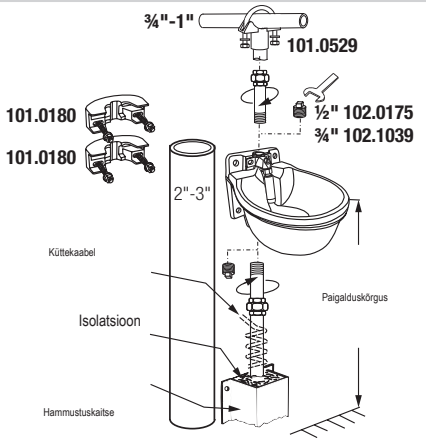
veesurve 1 - 6 bar / 14,5 - 87 psi

FR

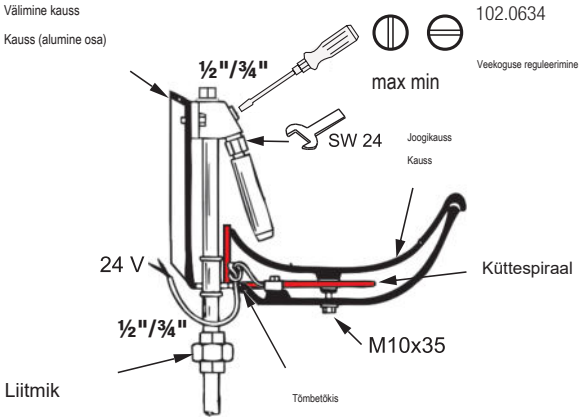
Valmistatud Saksamaal

Eesti Lihaveisekasvatajate Ühistu – www.veis.ee

Kinnitamine torudele 2"-3"

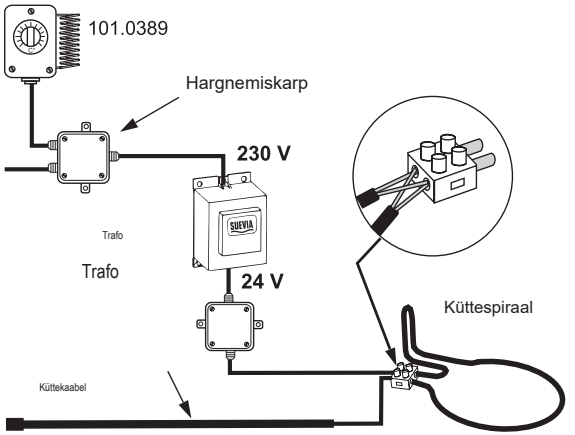


Veekoguse reguleerimine



Elektriühenduse skeem

Elektriühenduse skeem



Paigaldus

Loputage veetoru enne joogikausi ühendamist hoolikalt läbi!

Ühendus altpoolt

	100 Watt	200 Watt	300 Watt	400 Watt
2,5 mm² 4,0 mm² 6,0 mm²	**83 m** **132 m** **200 m**	**42 m** **66 m** **100 m**	**28 m** **44 m** **66 m**	**21 m** **33 m** **50 m**

Kinnitamine

SUEVIA joogikauss mud. 46-MS sobib kinnitamiseks seinale või vertikaalsetele torudele 2"-3" kahe kinnituskaarega (101.0180). Järgige standardeid DIN 1988 / DIN EN 1717!

Aukude vahe: 2x 135 mm

Paigaldamine

Keerake toruventiil lahti mutrivõtmega 24. Lödvendage kausi kuuskantkruvi M10x35 altpoolt ja võtke kausi ülemine osa ära. Kinnitage alumine osa nelja kruviga soovitatavale kõrgusele 90 cm (35") põrandast kausi servani. Loputage veetoru enne kausi ühendamist hoolikalt läbi!

Veesurve

Maksimaalne veesurve 6 bar / 87 psi!

Veeühendus

Veeühendus on võimalik nii ülalt kui alt.

Veeühendus altpoolt

Keerake sulgetropp (102.0175 = ½", 102.1039 = ¾") messingventiili ülaossa (kasutamata ühendusavasse). Tungivalt soovitatakse kasutada liitmikku. Veeühenduse saab teha ka ilma liitmikuta. Keerake liitmik ühendustoru alaossa. Ühendustoru tuleb tangidega kinni hoida ja kindlustada.

Veeühendus ülalt

Sulgetropp (102.0175 = ½", 102.1039 = ¾") tuleb eemaldada. Paigaldage muhv ühendustorule. Keerake sulgetropp muhvi. Kõik osad tuleb tihendada ja hästi kinni keerata! Tehke elektriühendus küttespiraaliga. Keerake esmalt kausi sisemine osa (emailitud osa) alumise osaga kokku. Seejärel keerake must toruventiil mutrivõtmega (24) ventiiliüksuse külge.

Veekoguse reguleerimine

Veekogust saab reguleerida reguleerkruvi (102.0634) vasakule keerates:

Pilu vertikaalasendis = suur veevool Pilu ristiasendis = väike veevool Tähelepanu: ärge keerake reguleerimiskruvi kunagi täielikult välja!

Küte

Joogikauss tarnitakse komplektselt, kuid ilma ühenduskaablita. Ühenduskaabel vt allolevast tabelist. Lisaks on vaja SUEVIA trafot. Trafo tuleb paigaldada loomadele kättesaamatusse kohta!

Veetoru külmumise vältimiseks on saadaval külmakaitse küttekaabel. Kaitske kaablit loomade hammustuste eest! Joogikaussi ei tohi kasutada ilma veeta, kui küte on sisse lülitatud!

Kaablite maksimaalsed pikkused:

Ristlõige nt tüüp NYY	kuni 100 Watt	kuni 200 Watt	kuni 300 Watt	kuni 400 Watt
2,5 mm² 4,0 mm² 6,0 mm²	**83 m** **132 m** **200 m**	**42 m** **66 m** **100 m**	**28 m** **44 m** **66 m**	**21 m** **33 m** **50 m**

Juhised. Arvestage kaablite andmelehti ja kohalikke norme.

Kasutamine talvel

Pidev kütmine on vajalik ainult külma ilmaga. Kui väljas ei ole nii külm, saab kütte katkestada trafo pistiku välja tõmmates. Trafo automaatse sisse-/väljalülitamise asemel saab lisaks paigaldada termostaadi (101.0389).

Elektriühendus

Kõiki paigaldus-, hooldus- ja kontrollitöid tohib teha ainult volitatud ja kvalifitseeritud spetsialist. Järgige kohalikke norme.

Kinnitamine

Aukude vahe: 2x 135 mm

Paigaldus

46-MS toiteks on soovitatav kasutada SUEVIA trafot. Kaabli ristlõike leiate allolevast tabelist. Veetoru külmumiskaitseks on soovitatav kasutada ka soojenduskaablit. Hammustuste vältimiseks tuleb trafo ja elektrikaabel paigaldada loomade käeulatusest väljapoole. Ärge jätke joogikaussi ilma veeta, kui küte töötab!

Ristlõige nt tüüp NYY	kuni 100 W	kuni 200 W	kuni 300 W	kuni 400 W
2,5 mm² 4,0 mm² 6,0 mm²	**83 m** **132 m** **200 m**	**42 m** **66 m** **100 m**	**28 m** **44 m** **66 m**	**21 m** **33 m** **50 m**

Juhised. Järgige kaablite andmeid ja kohalikke norme.

Elektriühendus