Kahe ujukventiiliga joogiküna 620

KASUTUS- JA PAIGALDUSJUHEND

Tootja	PATURA KG, Saksamaa
Originaali artikli nr	1300620
Originaaldokument	1300620_Man_Mod_620_DE-EN-FR_10-2023.pdf
Tõlke allikkeel	inglise keel

Tõlge PATURA originaaljuhendist (1300620_Man_Mod_620_DE-EN-FR_10-2023.pdf). Vastuolu korral kehtib originaal. Originaal: https://www.patura.com/PIM/Artikelgruppen/PDFs/Anleitungen/1300620_Man_Mod_620_DE-EN-FR_10-2023.pdf

Sisukord

Valmistatud 2
Saksamaal 2
Paigaldusjuhend 2
piimalehmadele, veistele 2
veesurve 0,5 - 5 bar / 7,25 - 72 psi 2
130.0620 Mod. 620 2
Varuosade nimekiri 9
Roostevaba teras 9
Lisavarustus 9
Mõõdud (mm) 9

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

Paigaldusjuhend



130.0620 Mod. 620

DE

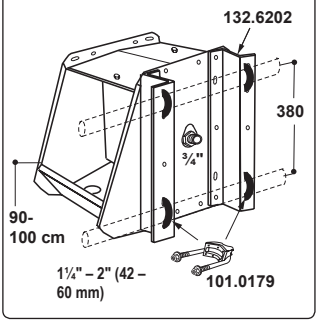
EN **piimalehmadele, veistele**

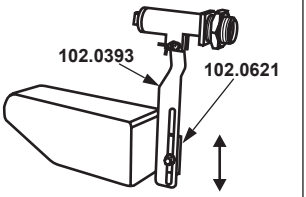
veesurve 0,5 - 5 bar / 7,25 - 72 psi

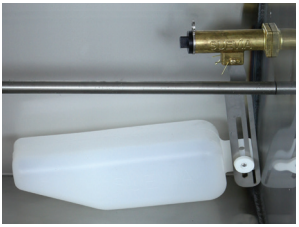
FR

Valmistatud Saksamaal

Eesti Lihaveisekasvatajate Ühistu – www.veis.ee

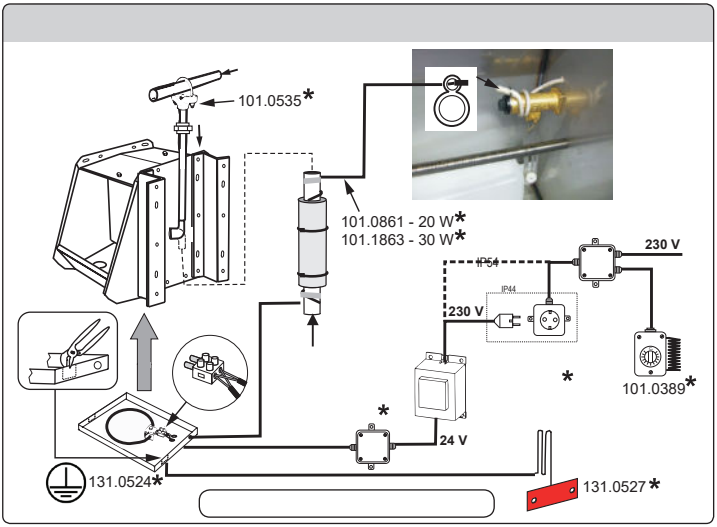




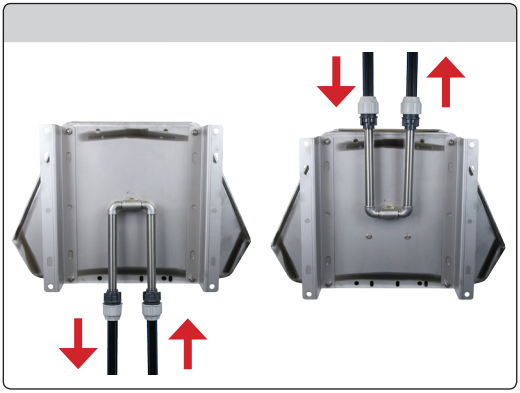






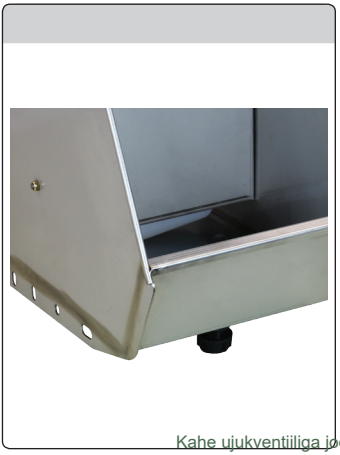


2,5 mm²	83 m	42 m	28 m	21 m
4,0 mm²	132 m	66 m	44 m	33 m
6,0 mm²	200 m	100 m	66 m	50 m



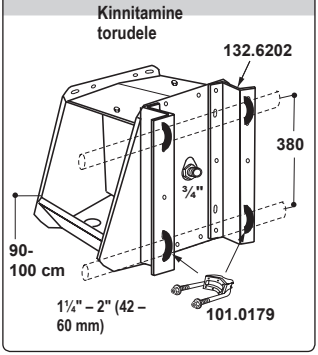

SUEVIA
131.1393

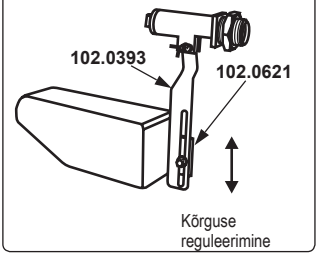

131.0524





Eesti Lihaveisekasvatajate Ühistu – www.lihaveis.ee







Kinnitamine

Ventiiliga joogiküna Mod. 620 saab kinnitada nii vertikaalsetele kui ka horisontaalsetele torudele 1¼" – 2" (42 – 60 mm) või seinale. Vertikaalsetele torudele kinnitamiseks tuleb kinnitusnurk (132.6202) eemaldada. Torule kinnitamiseks on vaja 2 tk topeltklambrit (101.0179).

Paigalduskõrgus

Soovitatav paigalduskõrgus küna servast

· veistele: 60 - 70 cm / 23,7 - 27,6"

· piimalehmale: 70 - 100 cm / 27,6 - 39,4"

Veeühendus

Külgmise ¾" ühendusnurga (ei kuulu tarnekomplekti) abil saab veeühenduse teha ülevalt või alt. Veetoru ühendamiseks on ette nähtud puurimiskinnitus (101.0535). Soovitatav on toruliitmik. Külmumisohu korral isoleerige veetoru ja hoidke see külmakaitse küttekaabli abil külmumata.

Tähelepanu!

Loputage veetoru enne Mod. 620 ühendamist hoolikalt läbi! Määrdunud vee (liiv, hõljuvaine) korral tuleb joogiküna ette paigaldada eelfilter (101.0487). Järgige normi DIN 1988 / DIN EN 1717!

Veesurve

Ventiil sobib nii kõrg- kui madalsurvele.

Minimaalne veesurve 0,5 bar, max. 5 bar. / Minimaalne veesurve 7,25 psi, max. 73 psi.

Küna maht max. ca 18 l / 4,75 gal.

Ventiili reguleerimine. Veetaseme reguleerimine

Veetaset saab reguleerida ujuki kõrgust muutes.

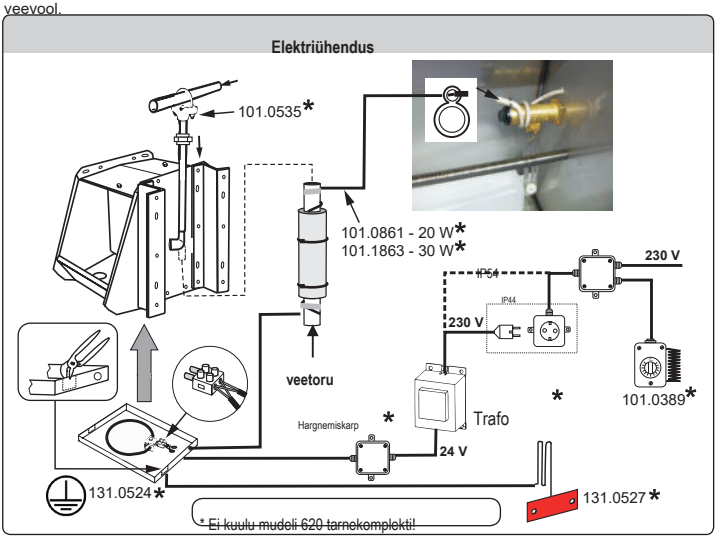
Selleks lõdvendage kuuskantmutter (102.0621), seadke ujuk soovitud kõrgusele ja pingutage mutter uuesti.

Jälgige järgmist:

Ujukventiil peab olema paigaldatud nii, et see on ventiilihoova (102.0393) suhtes 90° nurga all.

Puhastamine

Sulgege veevool, avage suur äravoolukork. Laske vesi välja voolata. Sulgege äravoolukork, avage veevool.



Maks. kaablipikkused

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

Soovituslikud väärtused. Järgige kaabli ristlõike ja pikkuse valikul kehtivaid eeskirju.

Soovitame ühendada joogiküna veeringi ühenduskomplekti ¾" (103.3004) või 1" (103.3007) abil. Veering ühendatakse küttekehaga. See tagab joogiküna külmakindla kasutuse aastaringselt. Vt küttekeha juhendit.

Köetav versioon

•• Joogikünale saab igal ajal paigaldada ühe või kaks kütteelementi (131.0524, 24 V, 80 W), et hoida vesi kausis külmumata.

•• Ventiili parema külmakaitse huvides soovitatakse paigaldada ventiilikütte (131.0527, 24 V, 7 W).

Toiteks on vaja trafot. Paigaldage trafo loomadele kättesaamatusse kohta! Pidevat kütet on vaja ainult külma ilmaga. Kui väljas ei ole väga külm, saab kütte katkestada, tõmmates trafo pistiku välja. Trafo automaatseks sisse- ja väljalülitamiseks soovitame lisaks paigaldada termostaadi (101.0389).

Elektriühendus

24 V kasutamisel ei ole loomadele mingit ohtu.

Kõiki paigaldus-, hooldus- ja kontrollitöid tohib teha ainult volitatud ja kvalifitseeritud spetsialist.
Elektrostaatiliste laengute tõttu soovitame joogiküna maandada.

Tuleb järgida kohalikke norme.

Järgige vastavate elektriseadmete paigaldusjuhiseid.

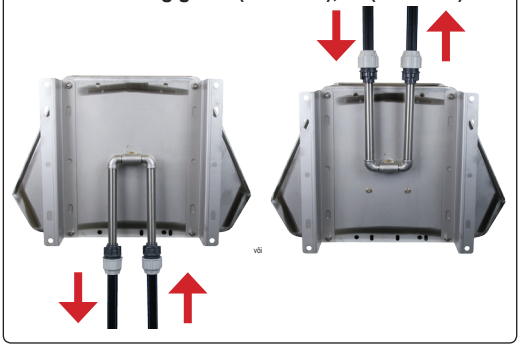
Tulekahju ennetamine

Tuleb hoida vähemalt 30 mm kaugus süttivatest materjalidest.

Kaitsekaar

Joogiküna kaitseks saab valikuna paigaldada kaitsekaare (131.1393).

Ühendus veeringiga ¾" (103.3004), 1" (103.3007)



Paigaldatud kaitsekaar



Kütteelemendi 131.0524 paigaldamine



Äravoolukorgi vaade altpoolt

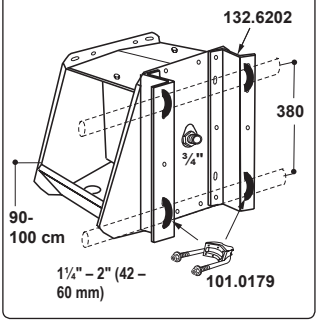


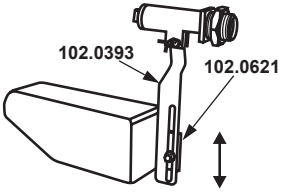
Äravoolukorgi vaade seestpoolt



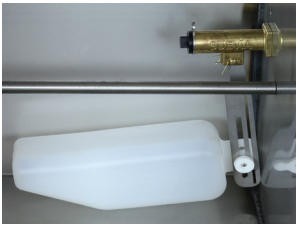
English

Eesti Lihaveisekasvatajate Ühistu – www.vois.ee

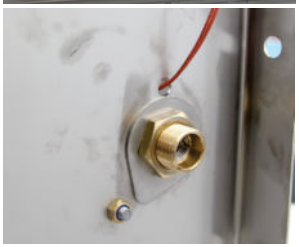




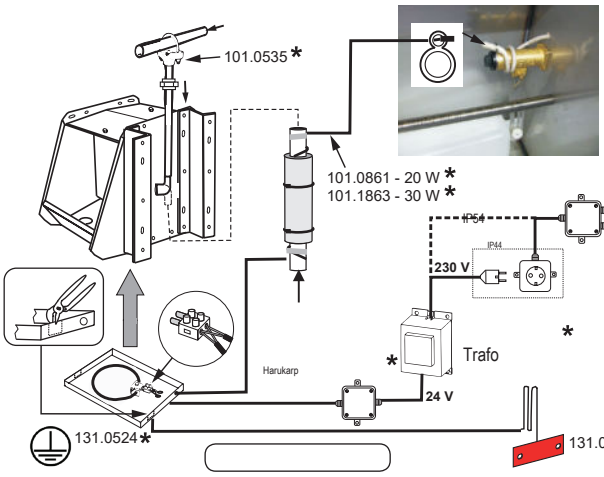
131.0527







Elektriühenduse skeem



Kaabli maksimaalne pikkus:

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

Juhised. Järgige kaablite andmeid ja kohalikke eeskirju.

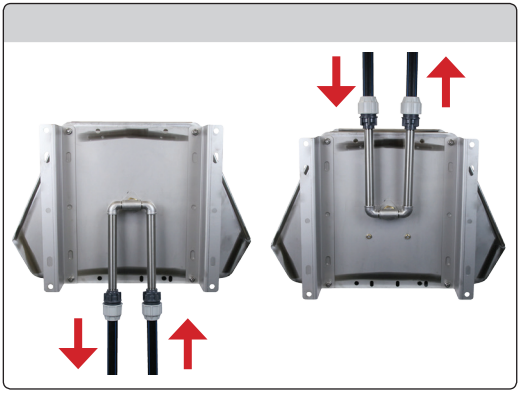
Français

Külmakaitsega variant

Elektriühendus

Tulekaitse

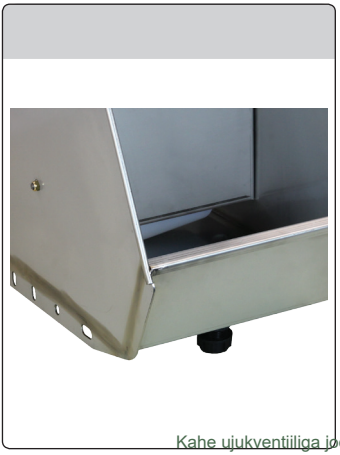
Süttivate materjalideni tuleb jätta vähemalt 30 mm vahe.





131.0524

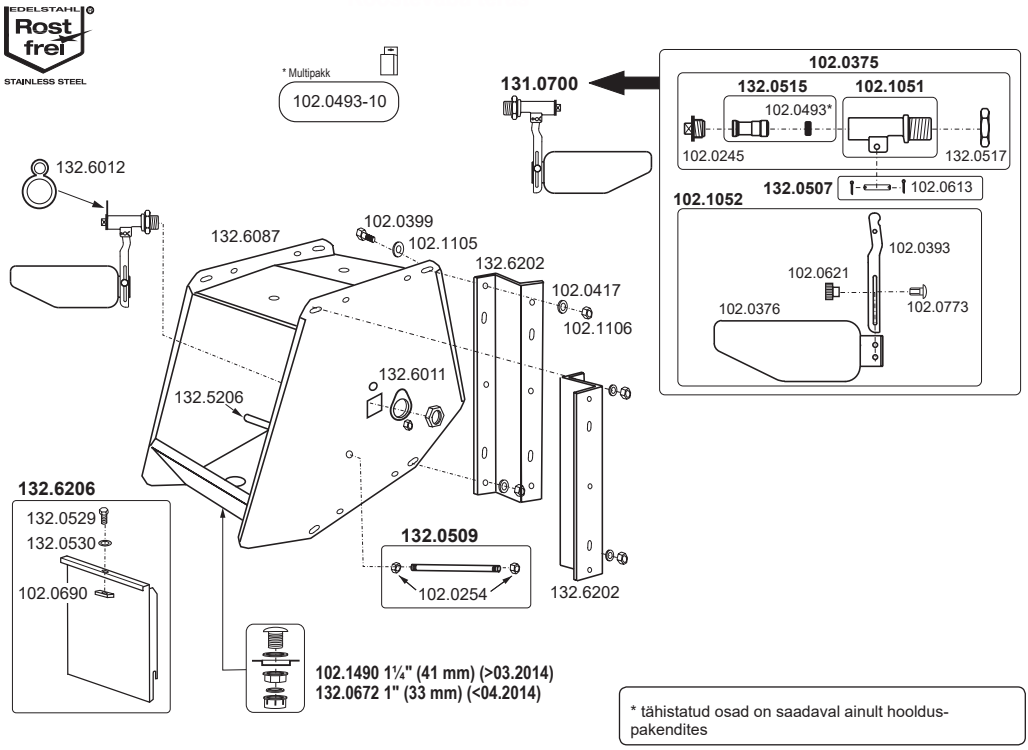






Varuosade nimekiri

Roostevaba teras

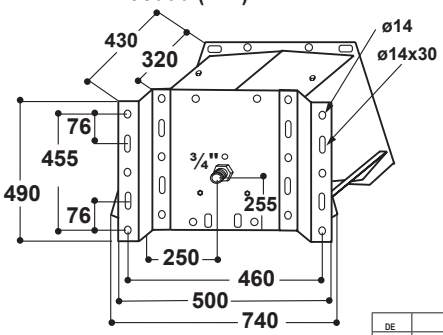


* tähistatud osad on saadaval ainult hooldus-pakendites

Lisavarustus



Mõõdud (mm)



DE	FR
½"	15/21 mm
¾"	20/27 mm
1"	26/34 mm
1¼"	33/42 mm
1½"	40/49 mm
2"	50/60 mm
2½"	66/76 mm
3"	80/90 mm
3½"	90/102 mm
4"	102/114 mm
5"	125/139 mm