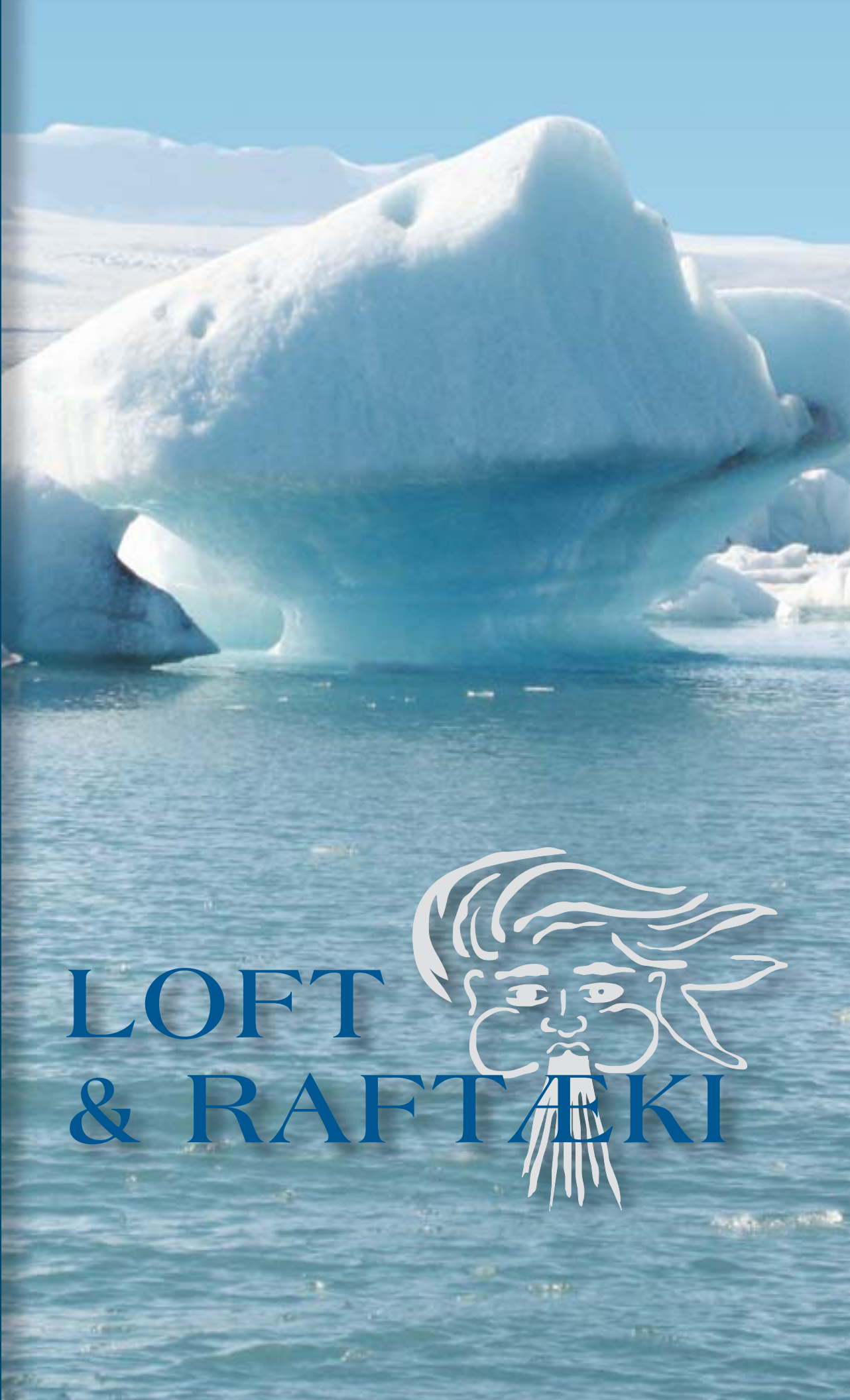


ÞAÐ LIGGUR Í LOFTIN



LOFT  
& RAFTÆKI



**CAMOZZI**



Seguláltjakkur

Ryðfrír tjakkur  
316 stál



Pakkingasett í tjakka



Tema og Euro  
kúplingar

**CAMOZZI**



Vatnsskilja



Þrýstijafnari



Oliúglas



Loftkerfaolia með og án  
teflons. Fyrir bæði hátt  
og lágt hitastig. Líka  
fánleg fyrir matvælaíðnað

**CAMOZZI**



Handstýrðir lokar  
3/2, 5/2, 5/3



Rafstýrðir lokar  
3/2



Rafstýrðir lokar  
5/2 og 5/3



Loftstýrðir lokar  
3/2, 5/2, 5/3

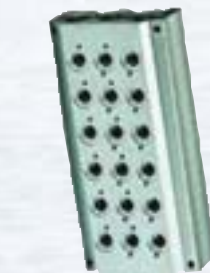
**CAMOZZI**



Segulskeyjarar  
fyrir tjakka



Slagstuttur tjakkar  
með og án stuðnings



Plötur undir loka.  
Sameiginleg fæðing  
og aflnotkun



Spólur á loka  
fyrir flestar  
spennur

**CAMOZZI**



Fótstig  
5/2, 3/2



Ein og tvístefnu  
þrengingar  
einstefnulokar



Ryðfrí  
tjakkaugu



Loftslöngur og  
gormar



Hrað-  
kúplingar



Loftsía með sjálfvirkri aftöppun



Loftsía í hnotskurn



Sjálvirk aftöppun



Olíuvatnsskilja



## Fróðleiksmolar um þrýstiloftsnotkun

- 1 9 af hverjum 10 loftbyssum í notkun í dag eru hættulegar
- 2 Það vita ekki margir hvað þrýstiloft kostar í raun
- 3 70–80% af öllu heyrnartapi í framleiðsluiðnaði má rekja til þrýstilofta
- 4 Margir álíta að gamalt rör sé ásættanleg lausn
- 5 Notkun á þrýstilofti þarf ekki að þýða slæmt vinnuumhverfi
- 6 Loftbyssur eru oft ekki í takt við það verkefni sem þær eiga að leysa
- 7 Mikill hávaði þýðir ekki mikill loftkraftur
- 8 Fáir gera sér grein fyrir hættum samfara notkun á þrýstilofti
- 9 Ódýrar lausnir sem verða dýrar lausnir
- 10 Í mörgum tilfellum er blástur ekki hagkvæmur

**Veitum ráðgjöf varðandi loftbyssur, loftstúta og hljóðdeyfa**

## Loftbyssur

007 loftbyssa meðryðfríum stút, þægilegt handfang. Auðvelt að stilla loftmagn



500-Z loftbyssa Þægilegt handfang. Léttur gikkur



5920 loftbyssa meðð flatstút. Breiðari loftstraumur. Léttur gikkur



2055 loftbyssa sterkbyggð. 5 sinnum öflugri en venjuleg loftbyssa



## Loftstútar

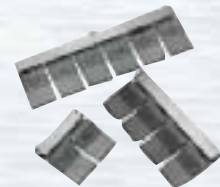
Stakir flatstútar



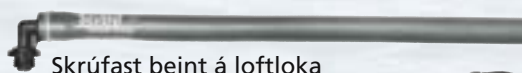
Loftstútar á rörenda



Loftsnífar. Breiður loftstraumur



## Hljóðdeyfar



Skrúfast beint á loftloka

Margar afloftanir teknar saman í einn hljóðdeyfi



SILVENT

SILVENT

SILVENT



Kæliburrkari  
260 - 120,000 l/min



Sjálfvirkar  
aftappanir



Loftþurkari.  
Daggarpunktur  
allt að -40°C



Síur í flestar gerðir af  
loftpressum



Loftvíbratarar

Loftbankarar

Rafmagnsvíbratarar

**GSR**

Ventiltechnik  
GmbH & Co. KG



Loftstýrðir sætislokar.  
Kopar eða ryðfrír



Rafstýrðir lokar  
0,3–20 bar



Rafstýrður loki  
0–16 bar  
NC - NO



Einstefnuloki.  
Ryðfrír 40 bar

**GSR**

Ventiltechnik  
GmbH & Co. KG



Stafsía með járnneti  
0,25–0,50 mm möskvar  
riðfrítt



Rafstýrður loki  
0,5–16 bar.  
Fáanlegir úr kopar  
og ryðfríu



Rafstýrður  
mótorloki



Loftstýrðður þindarloki,  
ryðfrír, hentar í drykkjar-  
og matvælaframleiðslu

**Balma**



Stimpilloftpressa



Byggingaloftpressa  
létt og meðfærileg



Smáloftpressa



Slöngukefli  
3/8 8 og 20 m - 1/2 18 m



Galaxy skrúfupressur  
5,5 kw - 7,5 kw - 11 kw



Skrúfupressur  
5,5 kw - 22 kw



Loftpressur fyrir  
tannlækna



Modulo skrúfupressur  
30-90 kw



Modulo skrúfupressur  
110-200 kw



Loftrótor  
m/stöðuskynjun



Loftrótor úr áli  
Einvirkur og tvívirkur



Einvirkur og tvívirkur  
Loftrótor  
úr Polymer plasti



Rafrótor  
230V, 24V ofl.  
4-20 MA



Rafstýrður  
plastkúluloki



Rafstýrður  
plastkúluloki  
3ja stúta



Loftstýrður  
málmkúluloki  
3ja stúta



Loftstýrður  
málmkúluloki



Rafstýrður  
málmkúluloki  
3ja stúta



Loftstýrður  
spjaldloki



Rafstýrður  
spjaldloki



Loftstýrður loki  
fyrir matvælaiðnað.  
Ryðfrír 316L stál



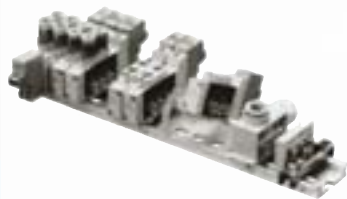
Rafstýrður loki  
fyrir matvælaiðnað.  
Ryðfrír 316L stál

Balma

VALPES

VALPES

VALPES



Loftþrýstilokar, fyrirferðalitlir smeltir á DIN skinnu



Loftþrýstilokar. Skrúfast beint á tæki



Lokablokkir fyrir iðntölvur



Handstýrðir lokar



Öflugir  
0,5–30 bar

Nákvæmir  
0,5–4 bar

Venjulegir  
0,5–8,5 bar



Prýstijafnarar



Prýstinemar  
4–20 mA, 0–10V



Prýstimælar  
með aflestri og  
snertum til stýringar



Prýsti-  
mælar



Smurglös



Fínsiur  
0,3m og 0,01m



Síur fyrir þrýsiloft



Rakaskiljur



Áltjakkar



Ryðfrír tjakkar



Lofttjakkar  
með hliðarstuðningi



Lofttjakkur.  
Tvöfallt afl



Raftengi  
með ljósi og  
yfirspennuvörn



Ryðfrír lofftittings  
316 stál, FKM þéttingar



Griparmar



Sogskálar



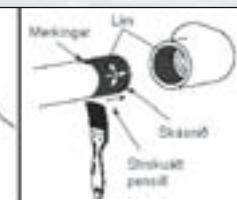
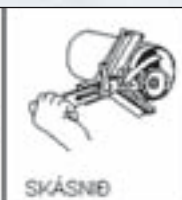
# GIRPI



## Nútíma lausnir Nýjung í lagnakerfum

Fljótlegt og auðvelt er að byggja kerfin upp. Úrfellingar og ryð eru draumaparadís sýkla, fyrirbyggjandi aðgerðir eru bestar.

<p>ÖRUGGARA</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Örugg þétting</li> <li>• Hreint loft</li> <li>• Styrkur</li> </ul>	<p>Kaftsuda á ölu samakeytum án hættu á leka og byggir hagkvæmni. Vinnubrýstingur 12,5 bar. Tærist ekki og eru slétt að innan tvo ekki seot í þau óhreinindi sem geta safnast upp. Rórn þola högg upp á 150 jouls við -20°C, til samanburðar er fraustlegt hamarshögg 15joule</p>
<p>ÁREIDANLEGRA</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tærist ekki</li> <li>• Sjálf slökkvandi</li> <li>• Hlutlaust</li> </ul>	<p>Mikil mótstaða gegn tæringu bæði innan og utan. Og þóir flestar þressu oðlur. GIRAIR er ekki eldvarandi. GIRAIR er framleitt úr hlutlausum efnum. GIRAIR leiðir ekki rafmagn.</p>
<p>HAGKVÆMARA</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fljótleg uppsetning</li> <li>• Lámarks viðhald</li> <li>• Auðþekktanlegt</li> <li>• Létt</li> </ul>	<p>Nota einföld verkfæri og GIRFIX-GA og hlútmir raðast hratt og ósugglega saman, þrýstingur á innan við 2 tíma. Engin tæring því ekkert viðhald. Blátt á flim og þekkt strax, óþarfi að mála. Um 6 sinnum léttara en jarn. Léttari meðhöndlun.</p>





## Kaldsuða – Líming Neysluvatnslagnir



### **SYSTEM'O HTA**

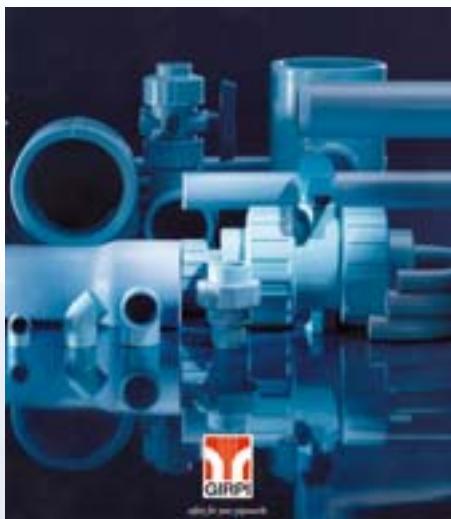
Er fyrir flutning á heitu og köldu vatni, Sjólag्नir og fl.  
Undir þrýstingi 6 bar upp að 80°C = 4 bar upp að 90°C = 100°C  
við 0 bar.

PN 25-þvermál frá 16-63 mm.

PN 16-þvermál frá 32-160mm.

Erum með viðurkenningu frá Nýsköpunarmiðstöð Íslands og  
Brunamálastofnun og  
Bureau Vertas, Loyd, Siglingastofnun.

## Þrýstiloftslagnir



### **GIRAIR**

Er fyrir flutning á þrýstilofti.  
Undir þrýstingi 12,5 bar -20°C + 25°C.  
PN 12,5 þvermál frá 16-110 mm.  
Erum með viðurkenningu frá Brunamálastofnun

## Kaldsuða – Líming

### Kaldir vökvar



### **KRYOCLIM**

Er fyrir flutning á kældum vökva.  
Dæmi: ís krapí, frostlögur  
Undir þrýstingi 10 bar -30°C +40°C.  
PN 10-þvermál frá 20-160 mm.  
Erum með viðurkenningu frá Brunamálastofnun



## KRYOCLIM



## GIRAIR





## KRYOCLIM



## GIRAIR





Bjarni H. Halldórsson  
GSM: 660-4080  
bjarni@loft.is



Guðmundir Ó. Guðmundsson  
GSM: 660-4562  
gummi@loft.is



Loft & raftæki ehf.  
Hjallabrekku 1  
Ekið inn Dalbrekku  
200 Kópavogi  
Kt.: 480905-1560

Símar: 564 3000 – 564 0030  
Fax: 564 0030  
www.loft.is  
loft@loft.is