

GRAHAM BROTHERS'

STOCKHOLM

PRISLISTA

N:o 31

å alla slags

RÖR och TUBER

med tillhörande

VENTILER, KRANAR och MESSINGSDELAR

Ur KB:s samlingar

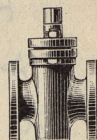
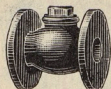
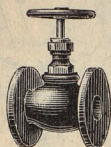
Digitaliserad år 2013



National Library
of Sweden

Telefonnummer till lagret, 13 Garfvaregatan (hörn af Kungholms torg):
Bell.....831. *Allm.*.....4889.





GRAHAM BROTHERS'

STOCKHOLM

PRISLISTA

N:o 31

å alla slags

RÖR OCH TUBER

med tillhörande

VENTILER, KRANAR och MESSINGSDELAR

m. m. m. m.

Utan förbindelse vid prisförändring.

Kontor: Slottsbacken 6.

Telegrafadress:

Graham, Stockholm.



Telefonnummer:

Bell- 145.

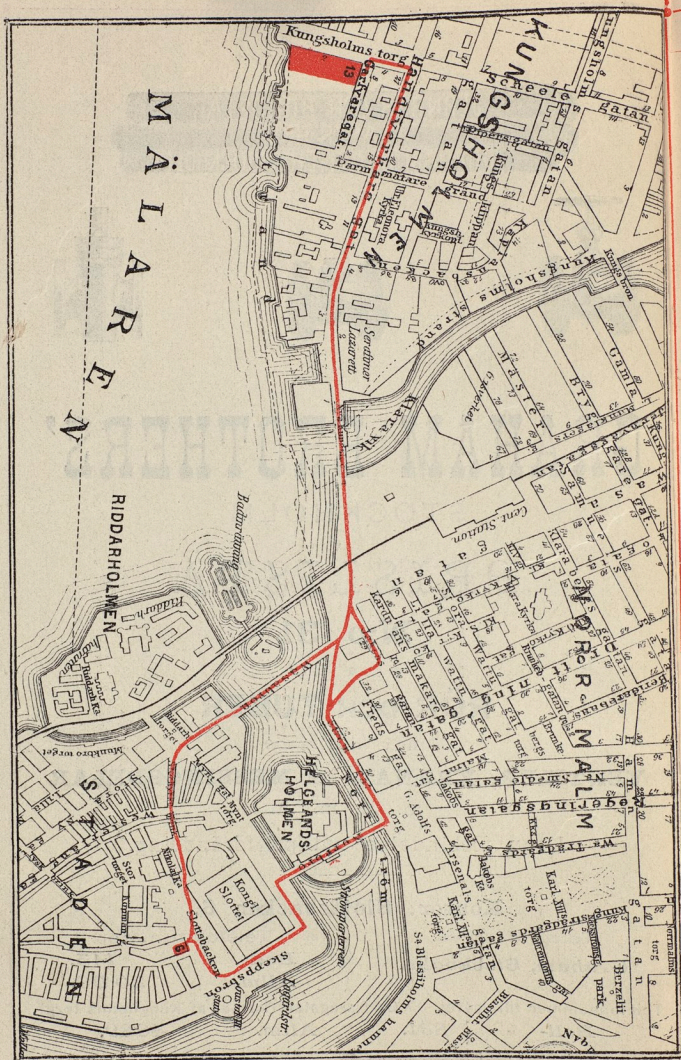
Allm. 20 06.

Telefonnummer till lagret, 13 Garfwaregatan (hörnet af Kungholms torg):

Bell- 831.

Allm. 4889.





1:0.
tagsvis, e
godkända
2:0.
loppet vi
3:0.
leverans
afsändni
4:0.
befordra
leverans
dylikt u
skyldigh
5:0.
6:0.
beskrifn
serna i
kännag
7:0.
de dels
men fä
8:0.
i de f
sentera
olika f
oupphö
såsom
— For
nöje be
9:0.
noggra
numme
alltid
tidsöda
10:0.
föres p
genom

Betalnings- och Leveransvilkor.

1:o. Alla varor säljas per extra kontant, och endast undantagsvis, efter förutgången öfverenskommelse, beviljas anstånd emot godkända referenser eller säkerhet.

2:o. Vid större beställningar erlägges en tredjedel af beloppet vid beställningen och återstoden vid leveransen.

3:o. Okända köpare behagade till förekommande af fördröjd leverans sända liqvid *med* beställningen eller godkänna varornas afsändning mot efterkraf.

4:o. Leverans sker fritt vid vårt lager i Stockholm. Vidare befordran ombesörjes på köparens räkning och risk. Fördröjd leverans till följd af »force majeure», brand, strike, sjöolyckor eller dylikt upphäver icke gjord beställning och medför icke ersättnings-skyldighet för oss.

5:o. Emballage, då sådant anbringas, beräknas till nettokostnad.

6:o. Alla föregående kataloger och prislistor, för så vidt häri beskrifna varor deraf beröras, annulleras härmed, och kunna priserna i nu föreliggande undergå förändring utan föregående tillkännagifvande.

7:o. Uppgifterna om mått, vikt etc. äro så noggranna som de dels efter verkligheten, dels efter beräkning kunnat bestämmas, men få dock endast anses såsom närmevärden.

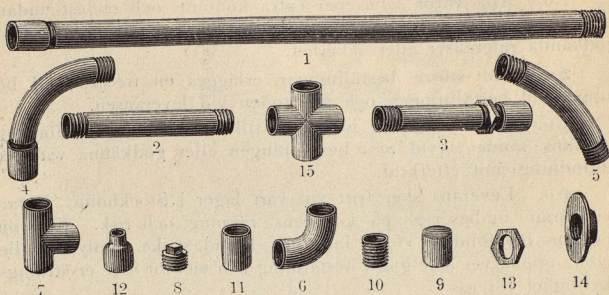
8:o. De i denna katalog förekommande **illustrationer äro i de flesta fall trogna afbildningar** af de föremål de representera; men i många fall äro så väl konstruktion som utrustning olika för olika storlekar; dels förändras och förbättras detaljerna oupphörligen, med anledning hvaraf träsnitten endast få betraktas såsom en ungefärlig antydning om i fråga varande föremåls utseende. — Fordrar köpare närmare bestämmelse härom, äro vi städse med nöje beredda att lemna behöfliga upplysningar.

9:o. Vid beställning efter denna katalog anhålles, att så noggranna uppgifter som möjligt lemnas om de önskade varornas nummer, märken etc., och att **katalogens nummer och pagina alltid återopas**, på det misstag i expeditionen eller onödig och tidsödande korrespondens må undvikas.

10. De med stöd af denna katalog afgifna beställningar utföras på ofvan nämnda villkor med endast sådana ändringar, som genom särskild öfverenskommelse betingas.

Graham Brothers.

SMIDDA GAS-, ÅNG- OCH VATTENRÖR.



Standardlista.

Pris, kronor: rör per fot, rördelar per styck.

N ^o	Invändig diameter eng. tum	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
1 Rör, 2' och öfver .	0.19	0.23	0.32	0.46	0.65	0.84	1.06	1.60	2.96	4.10	6.38	
2 Kortbit under 24" .	0.38	0.53	0.68	0.91	1.22	1.52	1.82	2.74	5.70	8.21	13.22	
3 Skarfrör	0.68	0.83	1.07	1.33	1.67	2.28	2.89	4.56	8.43	12.31	19.16	
4 Knärör	0.49	0.53	0.61	0.84	1.14	1.60	2.05	3.88	9.12	14.59	29.64	
5 Långkrök	0.38	0.46	0.53	0.68	0.84	1.22	1.52	2.96	6.84	10.94	23.71	
6 Vinkel, rund	0.53	0.61	0.68	0.91	1.22	1.75	2.28	3.50	9.12	14.59	29.18	
7 Terör	0.49	0.53	0.68	0.91	1.14	1.60	2.28	3.42	8.66	15.05	27.36	
8 Plugg	0.23	0.23	0.30	0.38	0.46	0.61	0.76	1.14	2.28	4.33	9.12	
9 Huf	0.23	0.23	0.30	0.38	0.46	0.61	0.76	1.14	2.28	4.33	9.12	
10 Skruffhylsa	0.15	0.15	0.23	0.27	0.30	0.46	0.61	0.91	2.05	3.19	5.02	
11 Rak muff	0.11	0.15	0.23	0.27	0.30	0.46	0.53	0.91	2.28	3.19	5.47	
12 Förminskningmuff .	0.23	0.30	0.38	0.46	0.53	0.68	0.84	1.14	2.74	4.56	8.21	
13 Stoppmutter	0.15	0.15	0.23	0.27	0.30	0.46	0.61	0.91	2.05	3.19	5.02	
14 Fläns	0.68	0.76	0.91	1.06	1.22	1.37	1.60	2.28	4.56	7.75	10.49	
15 Korsrör	0.91	0.91	1.29	1.60	2.05	2.74	3.19	4.79	14.59	27.36	45.60	

Muff och mutter medfölja endast der de å illustrationen äro utvisade.

Rabatt:

Å svarta gasrör o. rördelar % Å galvaniserade gasrör o. rördelar %
Å rödmålade ångrör o. rördelar %
Rör i bestämda längder: 10 % lägre rabatt.

LAPPVÄLDA JERN-ÅNGPANNE-TUBER.

Standardlista. Pris, Kronor per löpande fot. % rabatt.

Yttre diam., eng. tum	1 1/2	1 3/4	1 7/8	2	2 1/8	2 1/4	2 3/8	2 1/2	2 3/4
Vanlig godstjocklek, N:r	14	13	13	12	12	12	11	11	11
Pris per löpande fot	0.72	0.76	0.80	0.84	0.88	0.91	0.99	1.03	1.14
Pris pr 1 N:r tjockare	0.82	0.87	0.91	0.93	0.95	1.03	1.10	1.14	1.25
» » 2 » »	0.91	0.95	0.99	1.01	1.06	1.10	1.18	1.25	1.37
» » 3 » »	1.01	1.05	1.10	1.12	1.18	1.22	1.33	1.41	1.56
» » 3 1/16" tjocklek	1.31	1.35	1.37	1.39	1.41	1.43	1.44	1.52	1.67

Yttre diam., eng. tum	3	3 1/4	3 1/2	3 3/4	4	4 1/4	4 1/2	4 3/4	5
Vanlig godstjocklek, N:r	11	10	10	10	9	9	9	8	8
Pris per löpande fot	1.25	1.52	1.63	1.75	2.13	2.36	2.51	2.96	3.34
Pris pr 1 N:r tjockare	1.41	1.67	1.82	1.94	2.36	2.62	2.81	3.19	3.65
» » 2 » »	1.52	1.82	2.01	2.13	2.58	2.85	3.04	3.65	4.10
» » 3 » »	1.71	2.01	2.17	2.32	2.89	3.19	3.42	3.95	4.41
» » 3 1/16" tjocklek	1.86	2.01	2.17	2.32	2.58	2.85	3.04	3.19	3.65

Gängade Stag-tuber af jern med högst 11 tums gängning.

Yttre diam., eng. tum	1 1/2	1 3/4	1 7/8	2	2 1/8	2 1/4	2 3/8	2 1/2	2 3/4
Pris per 1/4" tjocklek				1.98	2.05	2.13	2.20	2.36	2.51
» » 5/16" »				2.28	2.39	2.51	2.58	2.66	2.96
» » 3/8" »				3.04	3.27	3.50	3.80	4.18	4.56
Gängade muttrar pr st.				0.91	0.91	1.06	1.14	1.29	1.37
Extra gängning per löpande tum				0.11	0.11	0.15	0.15	0.19	0.19

Yttre diam., eng. tum	3	3 1/4	3 1/2	3 3/4	4	4 1/4	4 1/2	4 3/4	5
Pris per 1/4" tjocklek	2.81	3.04	3.27	3.57	3.95	4.33	4.56	4.86	5.47
» » 5/16" »	3.34	3.65	3.95	4.26	4.71	5.17	5.55	6.00	6.54
» » 3/8" »	5.02	5.47	5.93	6.38	6.92	7.83	8.51	9.42	10.34
Gängade muttrar pr st.	1.67	2.05	2.43	2.74	3.12	3.42	3.80	4.26	4.79
Extra gängning per löpande tum	0.23	0.23	0.27	0.27	0.30	0.30	0.38	0.38	0.38

Tjockleken af godset uttryckes i »Guage»-nummer enligt Birmingham trådljran. Vid beskrifning af ångpannetuber angifves alltid *yttre diameter*. Tubet af mellanliggande diameter i pris lika med näst större sort. Maximilängd å tuber = 16 fot. För större längder: speciel qvoterung. Ingen extra betalning för 1/16" utvidgning eller sammandragning af 3 tums längd på ena ändan.

För hvarje extra utvidgning af 1/16" å 3" längd i ena ändan af tuben betalas upp till 4" diam. per 100 st. Kr. 10.94. Å större dimensioner speciel qvoterung.

STÅL-RÖR

för Hydrauliska Pressar samt för högt tryck i allmänhet.

Inre diam. eng. tum	Yttre diam. eng. tum	Proftryck skålpund pr qv.-tum	Kronor pr fot	Inre diam. eng. tum	Yttre diam. eng. tum	Proftryck skålpund pr qv.-tum	Kronor pr fot
1/4	5/8	4200	0.53	1 1/4	1 3/4	4200	2.13
"	3/4	6400	0.71	"	1 7/8	6400	2.65
"	7/8	8500	0.96	"	2	8500	3.40
"	1	10600	1.27	"	2 1/8	10600	4.13
3/8	3/4	4200	0.58	1 3/8	1 7/8	4200	2.23
"	7/8	6400	0.90	"	2	6400	2.97
"	1	8500	1.17	"	2 1/8	8500	3.61
"	1 1/8	10600	1.38	"	2 1/4	10600	4.35
1/2	1	4200	1.06	1 1/2	2	4200	2.45
"	1 1/8	6400	1.38	"	2 1/8	6400	3.18
"	1 1/4	8500	1.80	"	2 1/4	8500	4.56
"	1 3/8	10600	2.03	"	2 3/8	10600	4.77
5/8	1 1/8	4200	1.22	"	2 1/2	10600	5.72
"	1 1/4	6400	1.59	1 5/8	2 1/2	4200	2.65
"	1 3/8	8500	2.02	"	2 1/4	6400	3.40
"	1 1/2	10600	2.65	"	2 3/8	8500	4.13
3/4	1 1/4	4200	1.27	"	2 1/2	10600	4.99
"	1 3/8	6400	1.91	1 3/4	2 1/4	3200	2.75
"	1 1/2	8500	2.34	"	2 3/8	4200	3.61
"	1 5/8	10600	2.97	"	2 1/2	6400	4.45
7/8	1 3/8	4200	1.59	"	2 5/8	8500	5.30
"	1 1/2	6400	2.13	"	2 3/4	10600	6.26
"	1 5/8	8500	2.65	1 7/8	2 5/8	3200	2.97
"	1 3/4	10600	3.18	"	2 1/2	4200	3.81
1	1 1/2	4200	1.70	"	2 5/8	6400	4.67
"	1 5/8	6400	2.34	"	2 3/4	8500	5.62
"	1 3/4	8500	2.86	"	2 7/8	10600	6.57
"	1 7/8	10600	3.30	2	2 1/2	3200	3.18
1 1/8	1 5/8	4200	1.91	"	2 5/8	4200	4.03
"	1 3/4	6400	2.45	"	2 3/4	6400	4.99
"	1 7/8	8500	3.18	"	2 7/8	8500	5.83
"	2	10600	3.92	"	3	10600	6.89

Pris å Rördelar lemnas på begäran.

METALL--TUBER.

Heldragna Messings-Ångpannetuber.

N:r B. W. G.

						Kronor pr skålp.
1 5/8'' och under 2 1/4'' utv. diam.	Till	14	grundpris			
» » » » »		15 o. 16	öfverpris		0.05	
» » » » »		17	»		0.10	
» » » » »		18	»		0.15	
» » » » »		19	»		0.20	
2 1/4'' » 3'' »		14	grundpris			
» » » » »		15	öfverpris		0.05	
» » » » »		16	»		0.10	
» » » » »		17	»		0.15	
» » » » »		18	»		0.20	
3'' till 3 1/2'' »		13	grundpris			
» » » » »		14	öfverpris		0.05	
» » » » »		15	»		0.10	
» » » » »		16	»		0.15	
» » » » »		17	»		0.20	
Under 1 5/8'' till 1 1/4'' »		15	grundpris			
» » » » »		16 o. 17	öfverpris		0.10	
» » » » »		18 o. 19	»		0.15	
» » » » »		20	»		0.20	

**Heldragna Messingstuber
för ytkondensorer.**

N:r B. W. G.

Under 1 1/4'' till 3/4'' utv. diam.	Till	19	grundpris			
» » » » »		20	öfverpris		0.05	
» » » » »		21	»		0.15	
» 3/4'' » 5/8'' »		19	grundpris			
» » » » »		20	öfverpris		0.05	
» » » » »		21	»		0.10	
» » » » »		22	»		0.15	
» 5/8'' » 1/2'' »		20	grundpris			
» » » » »		21	öfverpris		0.05	
» » » » »		22	»		0.10	

Förtäring 15 öre per skålpund extra.

METALL-RÖR.

Heldragna kopparrör.

Grundpris

$1\frac{1}{2}''$ —4'' utv. diam., med godstjocklek till 14 B. W. G., pr 4 Kr.

Öfverpris kronor per skålpund.

Godstjocklek B. W. G.	1 till 14	15	16	17	18	19	20
$3\frac{1}{2}$ till $2\frac{1}{2}''$ inv. diam. . . .	grundpr.	0.05	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50
$2\frac{1}{2}$ » $1\frac{1}{2}''$ » » . . .	d:o	0.05	0.10	0.15	0.20	0.30	0.40
$1\frac{1}{2}$ » $1\frac{1}{2}''$ utv. » » . . .	d:o	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30
$1\frac{1}{2}$ » $1\frac{3}{8}''$ » » » . . .		0.03	0.08	0.13	0.18	0.23	0.28
$1\frac{1}{2}$ » $1\frac{1}{4}''$ » » » . . .		0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30
$1\frac{1}{2}$ » $1\frac{1}{8}''$ » » » . . .		0.08	0.13	0.18	0.23	0.28	0.33
$1\frac{1}{2}$ » $1''$ » » » . . .		0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35
$1\frac{1}{2}$ » $\frac{7}{8}''$ » » » . . .		0.13	0.18	0.23	0.28	0.33	0.38
$1\frac{1}{2}$ » $\frac{3}{4}''$ » » » . . .		0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
$1\frac{1}{2}$ » $\frac{5}{8}''$ » » » . . .		0.18	0.23	0.28	0.33	0.38	0.43
$1\frac{1}{2}$ » $\frac{1}{2}''$ » » » . . .		0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.45

Lödda Kopparrör

Kr.
per
skålp.

Öfver $\frac{5}{8}''$ t. o. m. 4'' utv. diam.; t. o. m. 14 B. W. G. . . grundpris

» $\frac{3}{8}''$ » $\frac{5}{8}''$ » » 19 » . . öfverpris 0.05

» 4'' » 6'' » » 12 » . . » 0.10

Förtenning 15 öre per skålpund extra.

Lödda Messingsrör

Öfver $\frac{5}{16}''$ utv. diam. m. godstjockl. t. o. m. 19 B. W. G. grundpris

» $\frac{1}{4}''$ » » » $\frac{5}{16}''$ 20 » öfverpris 0.05

För hvarje nummer tunnare 5 öre per skålpund extra.

Korrigerade rör 5 » » » »

Vridna » 10 » » » »

Förtenning 15 » » » » »

Blyrör.

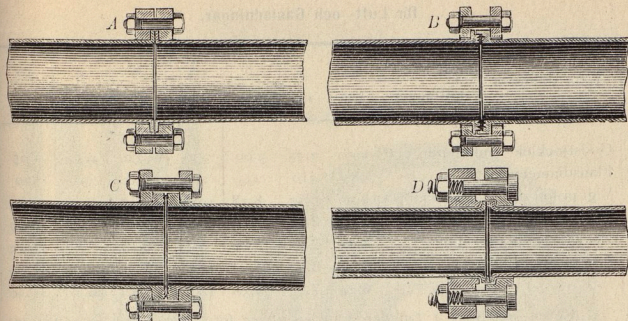
Öfvertenta f. o. m. $\frac{1}{2}''$ t. o. m. $4\frac{1}{2}''$ inre diam.

Förtennta invändigt » $\frac{1}{2}''$ » $4\frac{1}{2}''$ »

Med Tennrör invändigt » $\frac{1}{2}''$ » $4\frac{1}{2}''$ »

SMIDDA FLÄNSRÖR

för Ånga, Vatten och komprimerad Luft.



Pris och dimensionsuppgifter å Rör med Föreningar enligt fig. A, B och C.

Yttre diameter	eng. tum millimeter	1 1/2 3 8	1 3/4 44.50	2 51	2 1/4 57	2 1/2 63.50	3 76	3 1/2 89	4 102	4 1/2 114
Godstjocklek . . . millimeter		2.00	2.50	2.75	2.75	3.00	3.00	3.50	3.75	3.75
Flänsdiameter . . . »		96	103	116	124	133	146	169	185	197
Bultcirkels diameter »		68	75	84	92	101	114	132	148	160
Antal Bulthål		3	3	3	3	3	4	4	4	4
Skälp. pr fot, incl. fläns, c:a		1.68	1.95	2.44	2.79	3.42	4.12	5.73	6.99	7.82
Pris per fot kronor		1.07	1.13	1.30	1.41	1.68	1.98	2.64	3.30	3.80

Yttre diameter	eng. tum millimeter	5 127	5 1/2 140	6 152	7 178	8 203	9 229	10 254	11 279	12 305
Godstjocklek . . . millimeter		4.25	4.50	4.50	4.50	6.00	7.00	8.00	8.75	9.50
Flänsdiameter . . . »		226	239	254	286	313	341	372	404	430
Bultcirkels diameter »		179	192	207	240	266	294	323	353	379
Antal Bulthål		4	4	6	6	6	7	7	8	8
Skälp. pr fot, incl. fläns, c:a		10.06	11.66	12.64	15.28	22.49	29.06	36.81	44.00	52.67
Pris per fot kronor		5.14	6.18	7.04	9.35	13.66	18.23	22.33	28.00	34.67

Pris å Rör med förening enligt fig. D.

Inre diameter eng. tum	4	5	6	7	8
Godstjocklek, N:o B. W. G.	9	7	7	5	4
Åf Jern kronor per fot	2.16	3.25	4.48	5.55	7.71
» Stål » » » » »	2.78	4.17	4.94	5.95	9.72

% rabatt å rör med förening enligt fig. A.
% » » » » » » » » B.
% » » » » » » » » C.
% » » » » » » » » D.

VÄLDA PLÅTRÖR

för Luft- och Gasledningar.

Yttre diameter { eng. tum millimeter	4 102	5 127	6 152	7 178	8 203	9 228	10 253
Godstjocklek, millimeter c:a	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	4.50	5.25
Flänsdiameter »	185	210	235	260	310	335	360
Vigt pr fot, incl. flänsar, skålp.	4.96	6.57	8.38	10.76	13.48	18.51	26.54
Pris pr fot med flänsar Kr.	2.08	2.52	3.12	4.16	5.80	8.61	12.47
» » » utan d:o »	1.87	2.26	2.82	3.74	5.20	7.87	11.13
Pris pr meter med flänsar »	7.00	8.50	10.50	14.00	19.50	29.00	42.00
» » » utan d:o »	6.30	7.60	9.50	12.60	17.50	26.50	37.50

Rören levereras i längder från 13 till 17 fot. Rör i bestämda längder:
5 % lägre rabatt. För rör i kortare längder än 13 fot debiteras erforderligt
större antal flänsar extra.

Flänsarne äro försedda med 6 bulthål för 1/2" bult.

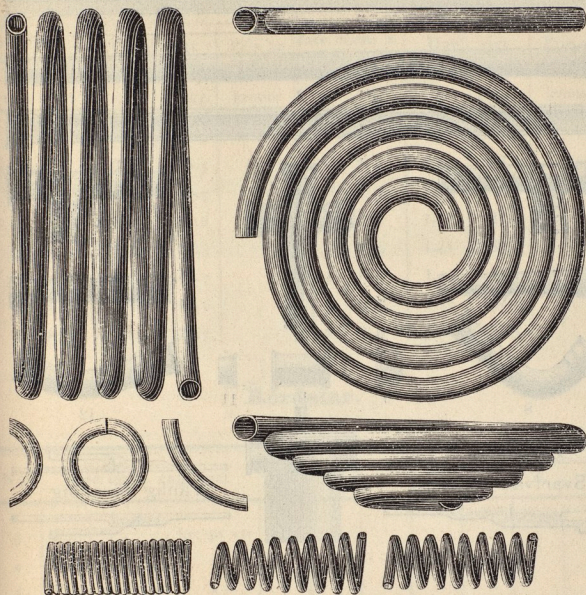
Rabatt %.

PRIMA OLJEHÄRDADE GLASRÖR.

Yttre diameter, i engelska tum . . .	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	1
Prima Gröna, öre pr längd v.-tum	7	7	7.5	8	8.5	9	10
» Emaljerade » » » » »	10	10.5	11	12	18	24	36

Å Rör af Kautschuk, Vulkaniserad Fiber, Asbest m. m. för
isolerings- m. fl. ändamål, lemnas särskild quotering om dimensions- och öfriga
uppgifter insändas.

SPIRAL-RÖR.

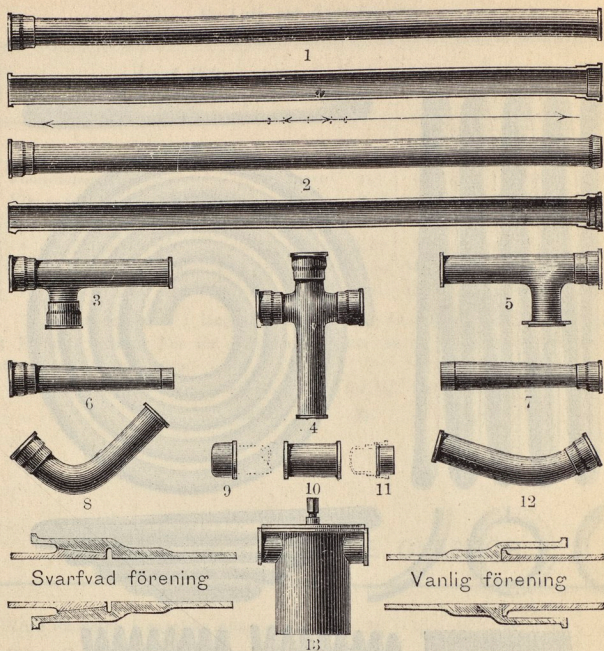


Emedan dessa rör tillverkas af olika form och metall, lemnas särskild quo-

tering derå, när fullständiga ritningar och dimensionsuppgifter insändas.

Leverans på kortaste tid.

GJUTJERNS-MUFFRÖR.



Rördelar med borrade muffar och svarfvade ändar, extra pr ctr, Kr.

För fernissning af rör och rördelar 2 2

Rören provfö vid verkstaden till 200 å 300 fots vattentryck.

Då frakt och andra kostnader äro beroende af quantitet och leveranstid, emotes uppgift härpå, hvarefter prisnotering lemnas.

För specifikation se motstående sida.

Specifikation å Gjutjerns-Muffrör

N:o 1.

N:o 2.

Vanliga Muffrör.				Rör med borrarade Muffar & svarfvade ändar.			
Inre diam. × längd utom muff.	Ungef. vikt pr st.		Pris pr centner	Inre diam. × längd utom muff.	Ungef. vikt pr st.		Pris pr centner
tum × fot	ctr	kilogr.	kronor	tum × fot	ctr	kilogr.	kronor
2 × 6	0.45	19.1		2 × 6	0.51	21.7	
2½ × 6	0.60	25.5		2½ × 6	0.63	26.8	
2½ × 9	0.90	38.3		2½ × 9	1.00	42.5	
3 × 9	1.05	44.6		3 × 9	1.12	47.6	
3½ × 9	1.35	57.4		3½ × 9	1.42	60.3	
4 × 9	1.64	69.7		4 × 9	1.72	71.1	
5 × 9	2.25	95.6		5 × 9	2.40	102.0	
6 × 9	2.84	120.7		6 × 9	3.00	127.5	

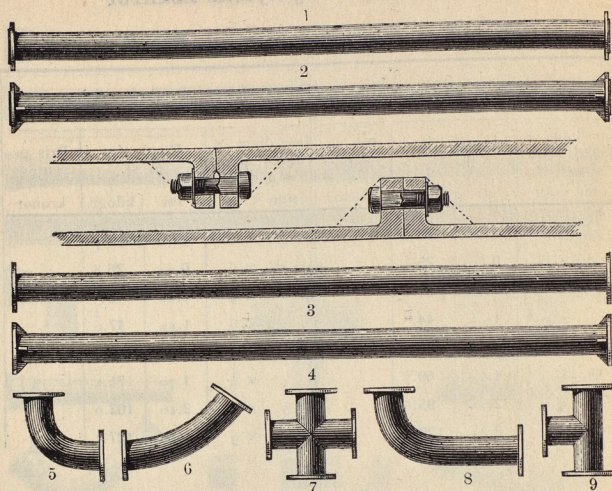
Rördelar.

Osvarfva.

N:o	Inre diam. eng. tum	2	2½	3	3½	4	5	6
3	Terör kr. pr ctr							
4	Korsrör »							
5	Terör med fläns . . . »							
6 o. 7	Förminskn.-rör . . . »							
8	Knärör »							
9	Huf »							
10	Muff »							
11	Propp »							
12	Långkrök »							
13	Sifoner »							

Svarfning af rördelar extra: se motstående sida.

GJUTJERNS-FLÄNSRÖR.

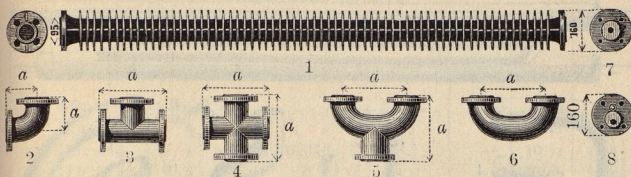


Specifikation.

Inre diam. × längd		Ungef. vikt pr rör centner	Extra för fer- nissning pr centner kronor	Extra för svarf- ning af flänsar- nes tätningss- lister pr par kronor	Pris med eller utan gjutna bulthål.	
tum	fot				Rör kronor pr centner	Rördelar kronor pr centner
2	6	0.60	0.30	0.50		
2 1/2	9	1.04	0.25	0.75		
3	9	1.27	0.25	0.75		
3 1/2	9	1.49	0.25	1.00		
4	9	1.72	0.20	1.00		
4 1/2	9	2.02	0.20	1.25		
5	9	2.32	0.20	1.25		
6	9	2.99	0.20	1.50		

N:o 1 Flänsrör med tätningsslist
 N:o 2 " " och stöd
 N:o 3 Flänsrör utan tätningsslist
 N:o 4 " " med stöd.
 N:o 5 Vinkelrör, N:o 6 Långkrök, N:o 7 Korsrör, N:o 8 Knärör, N:o 9 Terör.
 Borrade bulthål i stället för gjutna pr hål 20 öre extra
 Stöd å flänsarne emellan bulthålen st. 10 " "
 Rören provade vid verkstaden.
 Då frakt och andra kostnader äro beroenda af quantitet och leveranstid,
 emottas uppgift härpå, hvarefter prisnotering lemnas.

KAM-RÖR FÖR VÄRMELEDNINGAR.



Kamrör.

N ^o		Inre diam. m/m	Längd i meter	Flän- sarnes diam. m/m	Kam- marnes diam. m/m	Antal kam- mar	Vigt kilogr.	Värme- yta qv.-m.	Kronor per styck
1	Ordinära kammar	70	2	160	160	68	65	2.60	35.50
2	Stora kammar	70	2	160	190	95	98	5	53.50
3	Extra stora kammar	100	2	200	210	81	110	5	57.75

Rördelar.

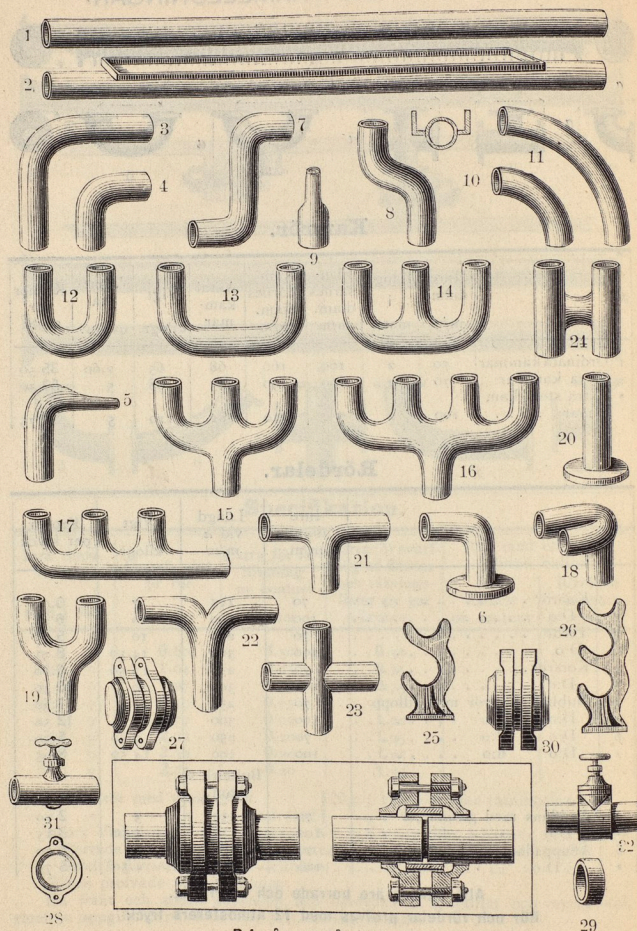
N ^o		Inre diam. m/m	Längd vid a m/m	Vigt kilogr.	Kronor per styck
2	Knärör	70	125	7	3.90
2	D:o	100	150	10	6.25
3	Terör	70	250	10	5.75
3	D:o	100	300	14.50	8.35
4	Korsrör	70	250	13.50	6.80
4	D:o	100	300	20	10.40
5	Dubbelt Knärör med tillöpp	70	250	13	7.30
5	D:o d:o	100	300	15	12.50
6	D:o d:o	70	250	9.50	5.20
6	D:o d:o	100	300	14.50	8.35
			Bultcirks diam.		
7	Ändfläs med gasgång	70	130	3	2.10
7	D:o d:o	100	155	4.50	3.15
8	Aflopsfläs med luftkran	70	130	3	4.70
8	D:o d:o	100	155	4.50	5.75

Alla flänsar äro borrade och svarfvade.

Rör och rördelar provas med 12 atmosferers tryck

GRAHAM BROTHERS
STOCKHOLM

VÄRMELEDNINGS-RÖR med expansionsföreningar.



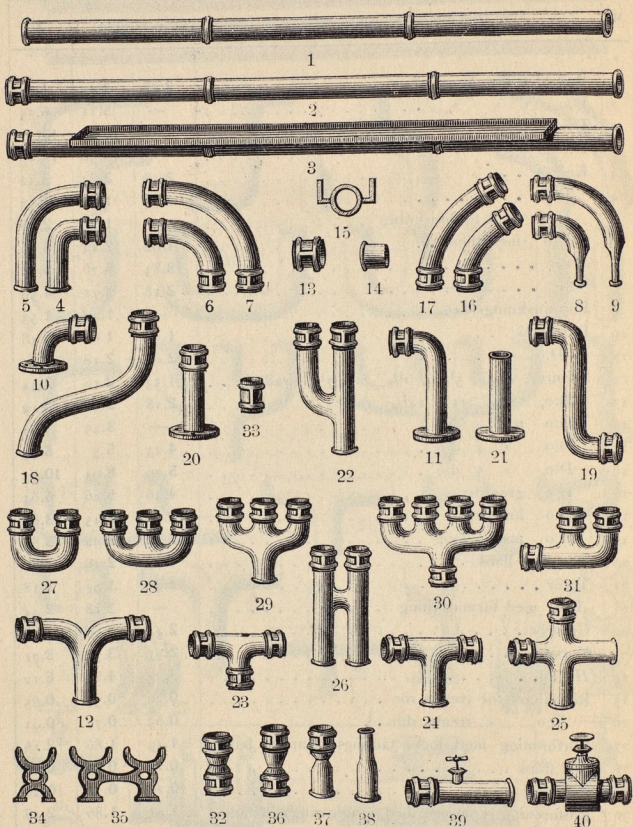
Pris å motstående sida.

VÄRMELEDNINGSRÖR
af gjutjern med expansionsföreningar.
Pris, Kronor pr styck.

N ^o	Inre diameter, eng. tum	2	3	4
1	Rör af 6 fots längd	2.18	3.45	4.49
»	D:o » 9 »	—	5.11	6.51
2	D:o » 6 » » med vattenlåda	—	10.71	13.77
»	D:o » 9 » » » »	—	15.30	19.13
3	Knärör	2.18	2.83	3.32
4	D:o	1.04	1.30	1.53
5	D:o med förminskning	—	1.79	2.18
6	D:o med fläns	1.92	2.44	3.06
7	S-rör	3.83	5.76	6.77
8	D:o	2.18	3.71	4.59
9	Förminskningsrör	—	1.43	1.53
10	Långkrök	1.50	1.66	2.18
11	D:o	2.00	2.18	2.83
12	Sifonrör, $4\frac{1}{4}''$, $5\frac{1}{2}''$, $6\frac{1}{2}''$ och $7\frac{1}{8}''$ radie	1.53	2.18	2.44
13	D:o, $8\frac{1}{2}''$, $11''$, $14\frac{1}{4}''$ radie	2.18	2.96	3.19
14	D:o med 3 lopp	—	3.45	3.97
15	D:o » 4 d:o	4.23	5.5	6.64
16	D:o » 5 d:o	5.76	8.04	10.35
17	D:o grenrör	4.36	5.36	6.64
18	D:o knärör	2.30	3.45	3.83
19	D:o med 3 lopp	2.30	3.32	3.83
20	Rör med fläns	1.79	2.18	2.70
21	Terör	1.43	1.92	2.18
»	D:o med förminskning	—	2.18	2.44
22	Grenrör	2.44	3.06	3.58
23	Korsrör	2.57	3.32	3.71
24	H-rör	3.32	4.85	6.12
25	Rörhållare för tvenne rör	0.39	0.52	0.65
26	D:o » trenne d:o	0.65	0.77	0.91
27	Rörförening med lock, tätningsringar & bultar	1.43	1.86	2.18
28	Lös fläns	0.26	0.33	0.39
29	D:o ring	0.20	0.20	0.26
30	Rörförening, komplett med tätningsringar & bultar	1.43	1.86	2.18
31	Strypventil	10.70	13.00	15.00
32	Afstängningsventil	26.00	32.50	36.00

N^o hänvisar till illustrationen å motstående sida.

VÄRMELEDNINGS-RÖR FÖR VATTEN OCH ÅNGA.



Pris å motstående sida.

Three curved, ribbed objects, possibly pipes or tubes, arranged horizontally. Each object has a small, dark, rectangular label or mark near its center. The objects are dark in color with a lighter, ribbed texture.

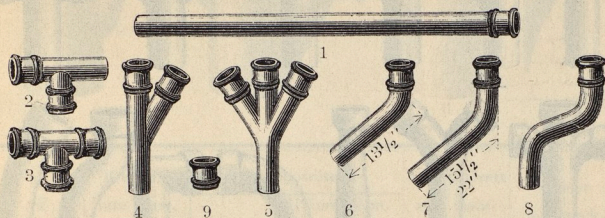
VÄRMELEDNINGS-RÖR FÖR VATTEN OCH ÅNGA.

Forts. från föregående sida.

Nr	Inre diameter	eng. tum	2	3	4
23	T-rör	kr. pr st.	3.24	5.04	6.84
»	D:o förminskning till 2''	» » »	—	4.68	—
»	D:o d:o » 2''	» » »	—	—	5.76
»	D:o d:o » 3''	» » »	—	—	6.48
24	D:o	» » »	2.88	4.68	6.48
»	D:o förminskning till 2''	» » »	—	3.96	—
»	D:o d:o » 2''	» » »	—	—	5.04
»	D:o d:o » 3''	» » »	—	—	5.76
25	Korsrör	» » »	3.24	5.40	7.92
26	H-rör	» » »	3.60	6.02	9.00
27	Sifonrör	» » »	2.88	4.32	6.48
28	D:o med 3-lopp	» » »	3.60	5.76	7.92
29	D:o » 4 »	» » »	4.68	7.56	10.08
30	D:o » 5 »	» » »	5.76	9.72	13.32
31	Sifonknärör	» » »	3.74	5.76	7.92
32	Dubbel Muff	» » »	2.52	2.88	3.60
33	Lång d:o	» » »	1.44	1.80	2.52
34	Rörhållare, enkel	» » »	0.48	0.60	0.72
35	D:o, dubbel	» » »	0.72	1.08	1.44
36	Förminskningsmuff till 2''	» » »	—	2.52	—
»	D:o » 2''	» » »	—	—	2.88
»	D:o » 3''	» » »	—	—	3.60
37	Förminskningsrör med muff till 2''	» » »	—	1.80	—
»	D:o » d:o » 2''	» » »	—	—	2.16
»	D:o » d:o » 3''	» » »	—	—	2.52
38	D:o till 2''	» » »	—	1.44	—
»	D:o » 2''	» » »	—	—	1.80
»	D:o » 3''	» » »	—	—	2.16
39	Styppventil	» » »	17.28	20.16	23.04
40	D:o med skruv & ratt	» » »	20.16	23.04	27.36

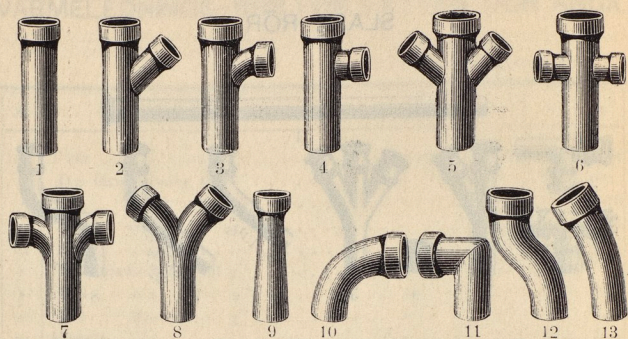
No hänvisar till illustration å 18:de sidan.

SLASK-RÖR.



N ^o	Inre diameter i eng. tum	2 1/2	3
1	Jernrör af 6 fots längd utom muff pr fot	0.45	0.55
2	T-rör med 2:ne muffar » st.	1.80	2.10
3	D:o » 3:ne d:o » »	1.90	2.30
4	Grenrör, enkelt » »	1.60	1.95
5	D:o, dubbelt » »	2.20	2.90
6	Knärör, 13 1/2" } » »	1.80	2.20
7	D:o, 15 1/2" } » »		
»	D:o, 22" » »	2.20	2.65
8	S-rör med 3" språng » »	1.30	1.50
»	D:o » 6" d:o » »	1.60	1.80
»	D:o » 9" d:o » »	2.00	2.30
»	D:o » 12" d:o » »	2.55	2.90
9	Muff » »	0.75	0.90

SALT-GLASERADE LER-RÖR.

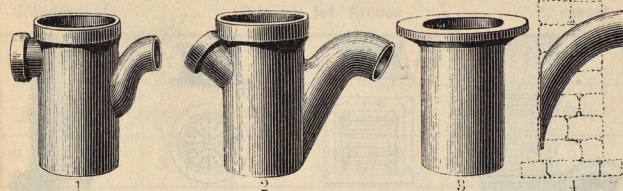


Pris, kronor.

№	Inre diam. . . sv. verktyg	2	3	4	5	6	7	8
1	Raka rör pr fot	0.18	0.24	0.30	0.36	0.42	0.52	0.62
2-4	Enkla förbindningsrör » st.	0.72	0.96	1.20	1.44	1.68	2.08	2.48
5-8	Dubbla d:o » »	1.08	1.44	1.80	2.16	2.52	3.12	3.72
9	Förminskningsrör . . » »	0.72	0.96	1.20	1.44	1.68	2.08	2.48
10-13	Krok- och Knärör . » »	0.54	0.72	0.90	1.08	1.26	1.56	1.86
№	Inre diam. . . sv. verktyg	9	10	12	15	18	21	24
1	Raka rör pr fot	0.70	0.85	1.10	1.85	2.70	3.60	4.95
2-4	Enkla förbindningsrör » st.	2.80	3.85	4.95	8.35	12.15	16.20	22.30
5-8	Dubbla d:o » »	4.20	5.55	7.15	12.05	17.55	23.40	32.25
9	Förminskningsrör . . » »	2.80	3.85	4.95	8.35	12.15	16.20	22.30
10-13	Krok- och Knärör . » »	2.10	2.55	3.30	5.50	8.10	10.80	14.85

2''-9'' rör levereras i längder af 2 fot.
10''-24'' » » » » 2 1/2 »

SALT-GLASERADE KLOAKBRUNNAR.



№	Brunnens inre diam. v.-tum	Tilloppsrörens		Afloppsrörets inre diam. v.-tum	Kronor per styck
		antal	inre diam. v.-tum		
1-2	9	—	—	4 eller 6	4.50
»	»	1	4 eller 6	»	5.00
»	»	2	»	»	5.50
»	»	3	»	»	6.00
»	12	—	—	»	7.00
»	»	1	4 eller 6	»	7.50
»	»	2	»	»	8.00
»	»	3	»	»	8.50
»	15	—	—	»	11.00
»	»	1	4 eller 6	»	11.70
»	»	2	»	»	12.40
»	»	3	»	»	13.00
»	18	—	—	»	16.00
»	»	1	4 eller 6	»	16.70
»	»	2	»	»	17.40
»	»	3	»	»	18.00

№ 3. Öfverstycken af $2\frac{1}{2}$ fots längd till kloakbrunnar:

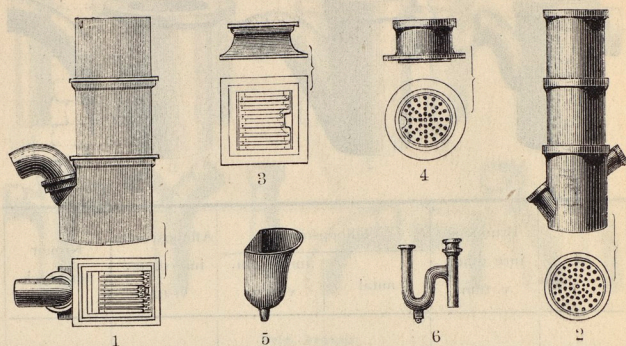
9" 12" 15" 18" diameter.

2.00 3.35 5.50 8.00 kronor per styck.

№ 4. Vattenlås för murade kloakbrunnar:

2" 3" 4" 5" 6" 7" 8" 9" 10" 12" 15" 18" 21" 24"
0.72 0.96 1.20 1.44 1.68 2.08 2.48 2.80 3.40 4.40 7.40 10.80 14.40 19.80

KLOAKBRUNNAR OCH SLASKTRATTAR AF JERN.



N ^o	Benämning	Kronor
1	Fyrkantiga Brunnar med galler och krök pr st.	125 00
2	Runda D:o 15" med 2 rör, sil och krök »	56 00
»	D:o D:o 12" » 1 » » » » »	35 00
3	Fyrkantiga Brunnbetäckningar med smidt galler »	30 00
4	Runda D:o 12" med sil för brunnar »	6 75
»	D:o D:o 15" » » af lergods »	8 75
5	Slasktrattar, 15" × 10 1/2", med jernsil och stänkbleck »	6 50
»	D:o 15" × 10 1/2", » metallsil » »	7 75
»	Lösa Stänkbleck »	1 25
5	Slasktrattar, emaljerade, med stänkbleck »	8 00
»	Lösa Stänkbleck »	1 00
6	Sifoner, till Slasktrattar, 2 1/2" »	3 75
»	D:o » D:o 3" »	5 00

SLANGAR AF VULKANISERAD KAUTSCHUK.

Standardlista

Pris per fot, Kronor

% rabatt

Tryckslangar							Spiralsugslangar						
Inre diameter		Antal Canvasinlägg					Inre diameter		Antal Canvasinlägg				
m / m	eng. tum	1	2	3	4	5	m / m	eng. tum	2	3	4	5	
9 1/2	3/8	0.38	0.46	0.51	—	—	19	3/4	0.99	1.14	—	—	
13	1/2	0.46	0.53	0.61	—	—	22	7/8	1.14	1.33	—	—	
16	5/8	0.53	0.61	0.70	0.80	—	25	1	1.37	1.52	1.75	—	
19	3/4	0.61	0.70	0.80	0.91	—	32	1/4	1.67	1.83	2.05	—	
22	7/8	0.69	0.78	0.89	1.03	—	38	1/2	1.98	2.17	2.40	—	
25	1	0.84	0.95	1.10	1.24	1.41	44	3/4	2.28	2.51	2.78	—	
32	1/4	0.99	1.14	1.29	1.46	1.65	51	2	2.58	2.85	3.16	3.46	
38	1/2	1.16	1.33	1.48	1.69	1.90	57	1/4	2.89	3.19	3.54	3.84	
44	3/4	1.33	1.52	1.67	1.92	2.17	64	1/2	3.23	3.57	3.92	4.26	
51	2	1.48	1.71	1.90	2.17	2.40	70	3/4	3.57	3.95	4.30	4.71	
57	1/4	1.65	1.90	2.13	2.41	2.66	76	3	3.95	4.33	4.68	5.17	
64	1/2	1.83	2.09	2.36	2.66	2.93	83	1/4	—	4.71	5.06	5.63	
70	3/4	2.00	2.28	2.59	2.91	3.19	89	1/2	—	5.09	5.47	6.08	
76	3	2.15	2.47	2.81	3.16	3.50	95	3/4	—	5.47	5.89	6.54	
83	1/4	—	2.66	3.04	3.40	3.80	102	4	—	5.93	6.31	6.99	
89	1/2	—	2.85	3.27	3.65	4.11	108	1/4	—	—	6.73	7.53	
95	3/4	—	3.04	3.50	3.92	4.41	114	1/2	—	—	7.15	7.98	
102	4	—	3.19	3.73	4.18	4.71	121	3/4	—	—	7.60	8.51	
114	1/2	—	—	4.18	4.71	5.32	127	5	—	—	8.06	9.05	
127	5	—	—	4.56	5.25	5.93	133	1/4	—	—	8.51	9.50	
140	1/2	—	—	5.02	5.78	6.54	140	1/2	—	—	8.97	9.95	
152	6	—	—	5.47	6.31	7.15	146	3/4	—	—	10.34	10.49	
							152	6	—	—	10.79	11.02	

SLANGAR AF ENBAR KAUTSCHUK

för syror, gas och kemiska ändamål samt för ringa tryck.

Standardlista.

Pris pr fot, Kroner.

% rabatt.

Inre diameter, eng. tum	1 1/8	1 1/4	1 3/8	1 1/2	1 5/8	2	2 1/8
A W kvalité	0.18	0.27	0.40	0.54	0.72	0.94	1.31
A d:o mycket elastisk	0.18	0.27	0.40	0.54	0.72	0.94	1.31
Röd d:o	0.18	0.27	0.40	0.54	0.72	0.94	1.31
Inre diameter, eng. tum	3/4	1	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2	2 1/2
A W kvalité	0.35	1.0	1.50	2.10	2.80	3.70	4.90
A d:o mycket elastisk	0.35	1.0	1.50	2.10	2.80	3.70	4.90
Röd d:o	1.24	1.32	1.80	2.51	3.04	3.85	5.02

Speciel quotering för andra kvalitéer och groflekter.

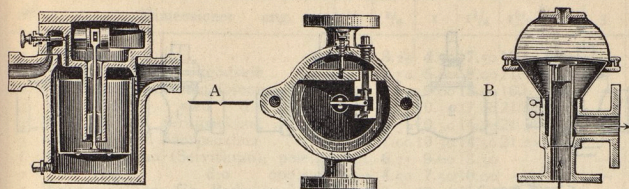
VÄF- OCH LÄDER-SLANGAR.

Pris pr fot, Kroner.

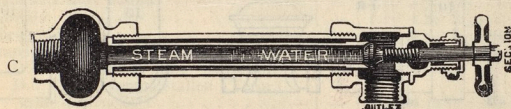
Invärdig diameter, eng. tum	1	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2	2 1/4
» flatliggande bredd, m/m c:a	40	50	60	70	80	90
Väflangar, extra kvalité	0.75	0.84	0.93	0.99	1.07	1.14
d:o kvalité B	—	—	0.47	0.50	0.59	0.63
d:o » C	0.24	0.29	0.33	0.41	0.47	0.53
d:o gummerade, kvalité T	0.51	0.63	0.75	0.80	0.90	1.05
Nitade lädertryckslangar	—	—	—	—	2.35	2.40
Invärdig diameter, eng. tum	2 1/2	2 3/4	3	3 1/2	4	4 1/2
» flatliggande bredd, m/m c:a	100	110	120	140	160	180
Väflangar, extra kvalité	1.22	1.30	1.37	1.53	1.63	1.63
d:o kvalité B	0.71	0.76	0.82	0.93	1.06	1.06
d:o » C	0.59	0.65	0.71	0.82	0.94	0.94
d:o gummerade, kvalité T	1.15	1.30	1.40	1.65	—	—
Nitade lädertryckslangar	2.50	2.70	2.95	3.60	—	—

Väflangar af kvalité C hållas på lager.

KONDENSATIONS-VATTENAFLEDARE.



Litt. A. Apparatsens Nr	I	II	III	Litt. B.
Genomloppets diam. . m/m	15	20	25	Genomloppets diameter
Fläns (oval) diam. »	40 X 80	45 X 95	50 X 105	20 m/m
Bredd från fläns till fläns »	185	250	300	med flänsar (80 m/m)
Höjd »	180	295	360	Pris Kr. 15.00
Pris Kr.	20.00	35.00	55.00	med muffar » 13.25



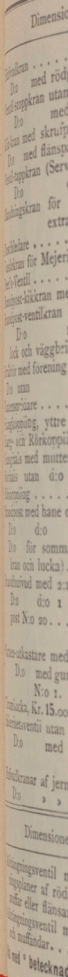
Med yttre tuben af metall. Litt. C.

Inre rördiam. eng. tum	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2
Passande för hästkrafter	1-6	7-10	11-20	21-30	31-60	61-100	101-200
Pris kronor . . . per st.	53	63	74	95	105	158	210

Med yttre tuben af jern. Litt. C.

Inre rördiam. . . eng. tum	1/2	1 1/2	3/4	3/4	3/4	1	1	1 1/4	1 1/2	1 1/2	2	2 1/2	4
Längd eng. tum	32	48	20	48	72	48	72	48	48	60	48	48	48
Pris kronor . . . per st.	53	59	63	69	79	84	100	121	137	152	189	220	347

Dimensio



Dimensioner
 Släpplingsventil m
 Släpplingsplaner af röd
 maffier eller flänsa
 Släpplingsventil m
 och maffiandlar . .
 med * betecknad

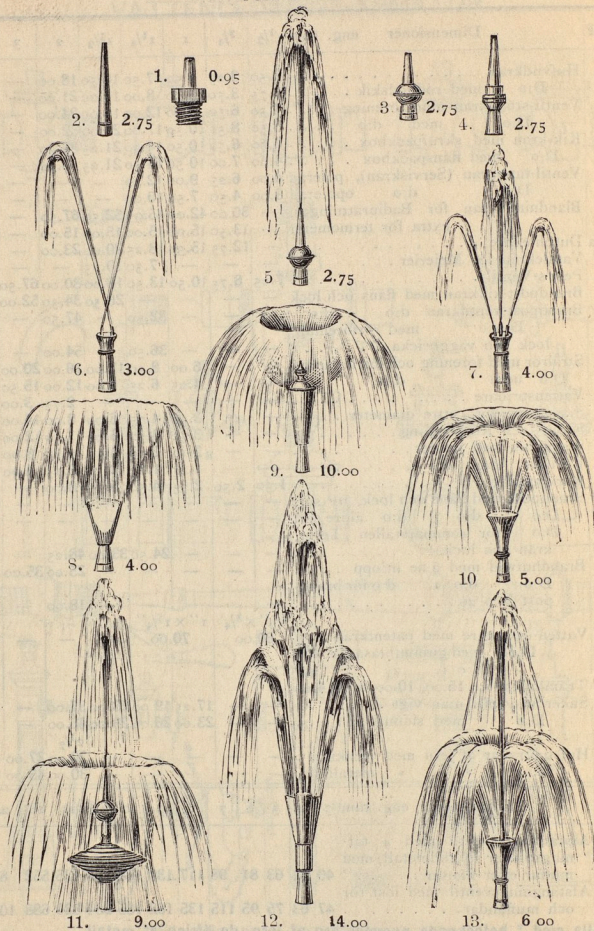
24

sida.

GRAHAM BROTHERS
STOCKHOLM

MUNSTYCKEN TILL VATTENKONSTER.

Förnicklade.



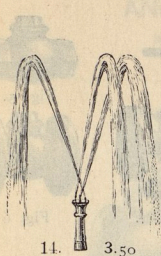
Nummer till venster. — Pris till höger.

ONSTER.

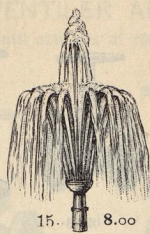
GRAHAM BROTHERS
STOCKHOLM

MUNSTYCKEN TILL VATTENKONSTER.

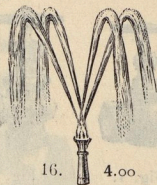
Förnicklade.



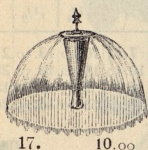
14. 3.50



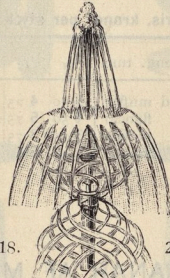
15. 8.00



16. 4.00



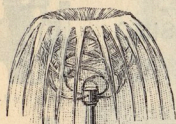
17. 10.00



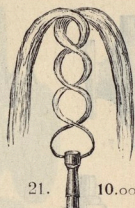
18. 20.00



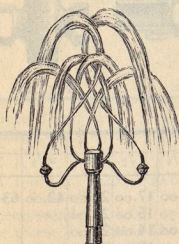
19. 6.00



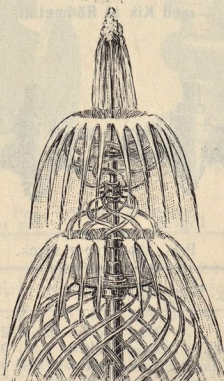
20. 15.00



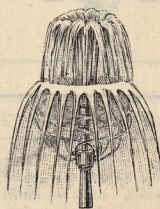
21. 10.00



22. 20.00



23. 40.00



24. 18.00

Nummer till venster. — Pris till höger.

il höger.

VENTILER AF METALL.

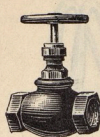


Fig. 1.

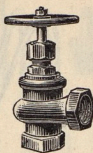


Fig. 2.

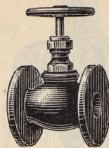


Fig. 3.

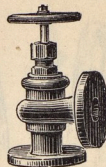


Fig. 4.



Fig. 5.

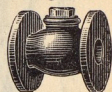


Fig. 6.

Pris, kronor per styck.

Inre diam. eng. tum	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Fig. 1 och 2 Rattventiler med muffar	3.50	4.25	5.75	7.25	10.00	13.50	21.50
» 3 » 4 d:o » flansar	4.50	5.75	8.00	10.50	14.50	18.50	28.00
» 5 Klackventil » muffar	3.25	3.75	5.50	6.75	9.25	12.00	18.75
» 6 d:o » flansar	4.25	5.50	7.75	10.50	13.00	16.25	24.75

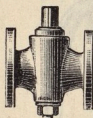


Fig. 7.

ÅNG-KRANAR AF MESSING med Kik af Rödmetall.

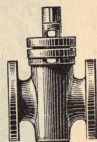


Fig. 12.

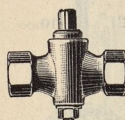


Fig. 8.

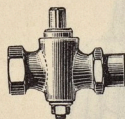


Fig. 9.

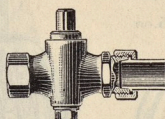


Fig. 10.

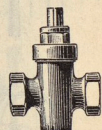


Fig. 11.

Pris, kronor per styck.

Inre diam. eng. tum	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3
Fig. 7 Kran m. flansar . . .	3.80	5.50	7.00	9.00	12.00	17.00	24.00	42.00	63.00
» 8 d:o » muffar . . .	3.50	4.80	6.00	7.80	9.50	15.00	22.00	—	—
» 9 d:o » muff. o. tapp. .	3.70	4.50	6.00	7.50	9.00	14.00	21.00	—	—
» 10 d:o » d:o » fören. .	—	5.50	7.50	9.50	12.00	18.00	32.00	—	—
» 11 Skrufbox-kran	—	5.00	6.50	9.00	12.00	—	—	—	—
» 12 Flansbox- d:o	—	—	—	—	—	25.00	35.00	56.00	—

ÅNG-VENTILER AF JERN

med ventil och sits at rödmetall.

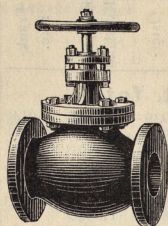


Fig. 1.

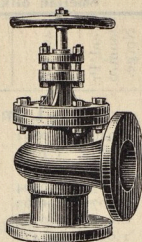


Fig. 2.

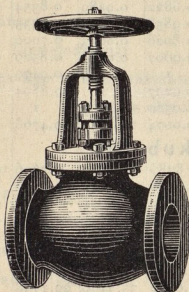


Fig. 3.

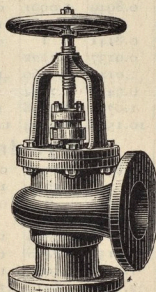


Fig. 4.

Pris, kronor per styck.

Inre diam. eng. tum	2	2 1/2	3	4	5	6	7	8	9	10
Fig. 1 och 2 . .	20.00	30.00	38.00	50.00	73.00	89.00	143.00	175.00	205.00	267.00
Extra för röd- metallspindel.	—	—	—	—	7.00	10.00	12.00	16.00	19.00	22.00
Fig. 3 och 4 . .	23.00	33.00	37.00	54.00	78.00	95.00	137.00	178.00	205.00	258.00
Extra för röd- metallspindel.	—	—	—	—	8.00	12.00	15.00	20.00	27.00	34.00

Jemförelsetabell

emellan olika länders mått och vikt.

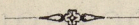
Sverige.	Danm. o. Norge.	Reut. Pr.	Sachsen.	Schweiz.	Baden.	Öster- rike.	Russland.	England, Rike.	Frank- rike.	Meier.
Längdmått, fot.										
I	0.9460	1.0484	0.9377	0.9392	0.9741	0.9140	0.2969			
1.0571	I	1.1083	1.0462	0.9029	1.0297	0.9062	0.2138			
0.9539	0.9023	I	0.9440	0.8959	0.9291	0.8718	0.2832			
1.0104	0.9559	1.0594	I	0.9490	0.9843	0.9235	0.2000			
1.0647	1.0072	1.1163	1.0537	I	1.0371	0.9731	0.3161			
1.0266	0.9711	1.0763	1.0160	0.9642	I	0.9383	0.3048			
1.0941	1.0350	1.1471	1.0828	1.0276	1.0658	I	0.3248			
3.3681	3.1862	3.5312	3.3333	3.1634	3.2809	3.0784	I			
Ytmått, qv.-fot.										
I	0.8949	1.0991	0.9774	0.8822	0.9489	0.8354	0.0882			
1.1174	I	1.2283	1.0945	0.9858	1.0603	0.9335	0.0985			
0.9098	0.8141	I	0.8911	0.8026	0.8633	0.7900	0.0302			
1.0210	0.9137	1.1222	I	0.9007	0.9688	0.8529	0.0900			
1.1335	1.0144	1.2460	1.1103	I	1.0756	0.9470	0.0999			
1.0539	0.9431	1.1584	1.0322	0.9297	I	0.8504	0.0929			
1.1971	1.0712	1.3158	1.1725	1.0560	1.1339	I	0.1055			
11.3443	10.1519	12.4694	11.1111	10.0074	10.7643	9.4766	I			
Rymdmått, kub.-fot.										
I	0.8466	1.1523	0.9693	0.8285	0.9243	0.7636	0.0262			
1.1812	I	1.3613	1.1450	0.9787	1.0918	0.9019	0.0309			
0.8679	0.7346	I	0.8411	0.7190	0.8021	0.6626	0.0227			
1.0316	0.8733	1.1889	I	0.8548	0.9535	0.7877	0.0270			
1.2068	1.0217	1.3909	1.1699	I	1.1150	0.9215	0.0316			
1.0819	0.9159	1.2468	1.0487	0.8364	I	0.8261	0.0283			
1.3097	1.1087	1.5095	1.2695	1.0851	1.2106	I	0.0343			
38.2089	32.3459	44.0318	37.0370	31.6578	35.3166	29.1738	I			

Vikt, skålpund.

Sverige.	Dan- mark, Norge.	Preussen zell.-pf.	Öster- rike.	England- av. d. p. pound.	Russ- land.	Fr. livre Poids de marc.	Fr. livre Poids de marc.	Fr. livre Poids de marc.
I	0.8513	0.8502	0.7591	0.9571	1.0380	0.8683	0.4251	
1.1747	I	0.9986	0.8916	1.1008	1.2193	1.0200	0.4993	
1.1763	1.0014	I	0.8929	1.1023	1.2209	1.0214	0.5000	
1.3174	1.1216	1.1200	I	1.2546	1.3675	1.1440	0.5500	
1.0671	0.9005	0.8072	0.8100	I	1.1070	0.9260	0.4536	
0.9032	0.8201	0.8100	0.7313	0.9028	I	0.8366	0.4095	
1.1511	0.9804	0.9790	0.8741	1.0792	1.1954	I	0.4895	
2.3525	2.0028	2.0000	1.7857	2.2046	2.4419	2.0429	I	

INNEHÅLL:

	Sid.
Smidda Gas-, Ång- och Vattenrör	4
Lappvålda Jern-Ångpannetuber	5
Stål-Rör	6
Metall-Tuber	7
Metall-Rör	8
Smidda Flänsrör	9
Vålda Plåtrör	10
Glasrör	10
Rör af kautschuk, vulkaniserad fiber och Asbest	10
Spiral-Rör	11
Gjutjerna-Muflrör	12 o. 13
D:o Flänsrör	14
Kam-Rör för Värmeledningar	15
Värmelednings-Rör med expansionsföreningar	16 o. 17
D:o för vatten och ånga	18, 19 o. 20
Slask-Rör	21
Ler-Rör	22
Kloakbrunnar af lergods	23
D:o och Slasktrattar af Jern	24
Slangar af vulkaniserad Kautschuck	25
D:o af enbar Kautschuck	26
D:o af Väf och Läder	26
Kondensations-Vattenafledare	27
Vattenlednings-Armatur	28 o. 29
Munstycken till Vattenkonster	30 o. 31
Ångventiler af Metall	32
Ångkranar af Messing	32
Ångventiler af Jern	33
Reduktionstabell öfver diverse mått och vigrer	34



GRAHAM BROTHERS

FÖRSÄLJA:

prima maskinläderremmar o. remläder, impregnerade patentremmar,
alla slags remfästen, syremmar och remsmörja,
talkpackning, smergelskifvor, artificiella slipstenar,
cirkulärsågblad,

isoleringskomposition för ångpannor och jernrör,

Alla slags rör och rördelar samt armatur för vatten
och ånga,

Maskin-oljor af flera slag,

bomullstrassel, slangar af kautschuk, läder, linne och hampa m. m.,

HAND- och MASKINPUMPAR af många slag,

Stål- och Jerntrådslinor, Differential- och Londonblock,

JERN- och STÅLRÅLS samt JERNVÄGSMATERIEL,

Asbestvaror i stort urval,

Grahams eldfärg till skydd mot eldfara,

TRÖSKVERK efter stift- och slag-system,

hästvandringar, hackelsemaskiner,

Grahams qvarnar med vertikala stenar,

QVARNVERK och SÅGBÄNKAR,

ÅNGMASKINER och ÅNGPANNOR,

LOKOMOBILER och ÅNGTRÖSKVERK,

verktyg och verktygsmaskiner för jern och trä,

centrifugalpumpar och pumpmaskiner samt andra uppfodrings-
verk, hamn- och löpkranar, winschar, domkrafter.

GUMMIVAROR,

Stenkrossningsmaskiner och Ångvältar

m. m., m. m.

GRAHAM BROTHERS

STOCKHOLM.