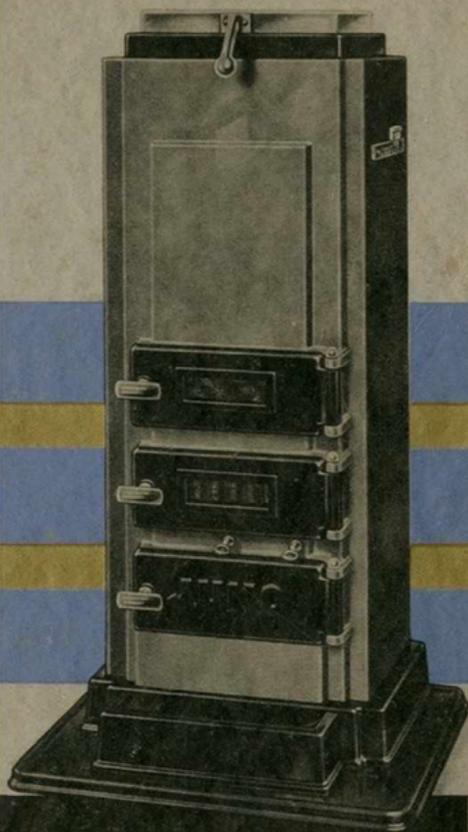


1955

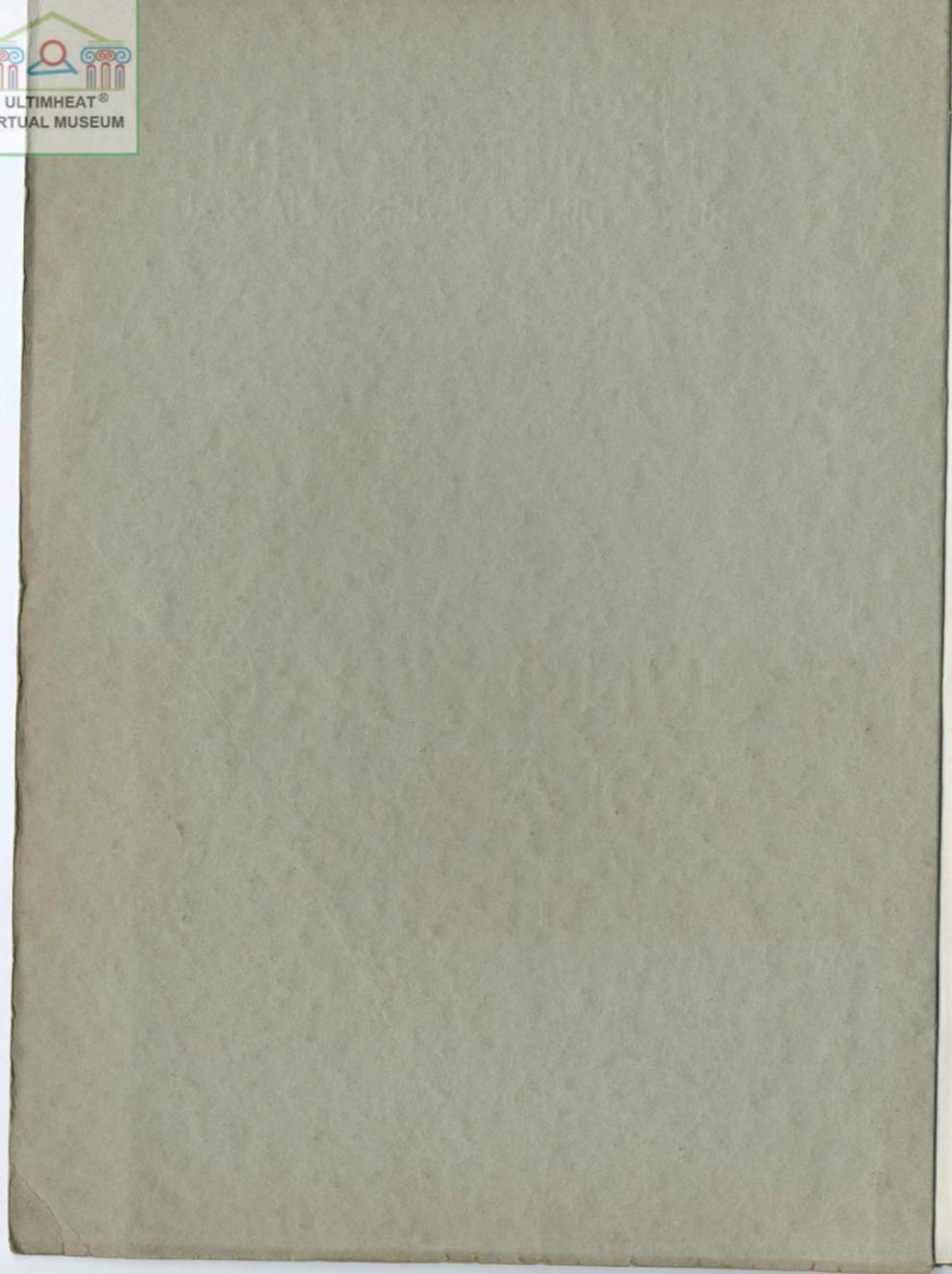


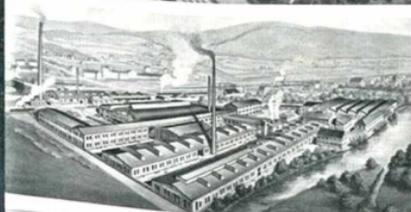
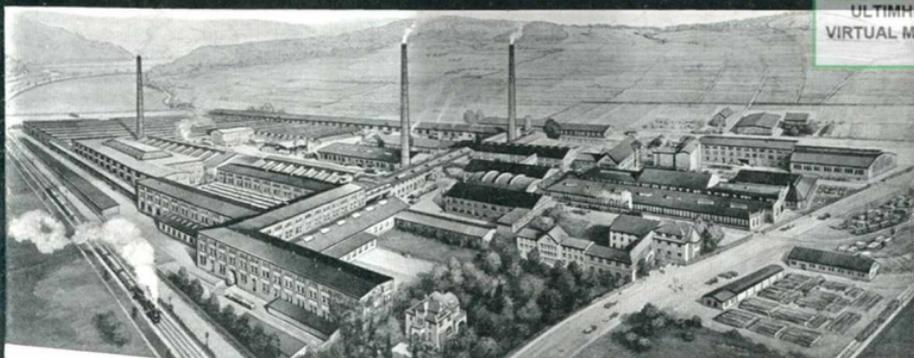
BURGER
EISENWERKE G.M.B.H.
BURG · DILLKREIS · HESS.-NASSAU

JUNO
CORA
H

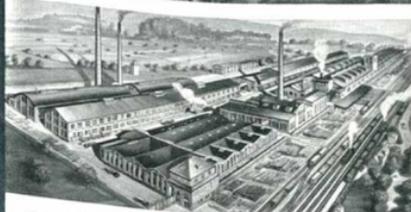


DAUERBRANDÖFEN

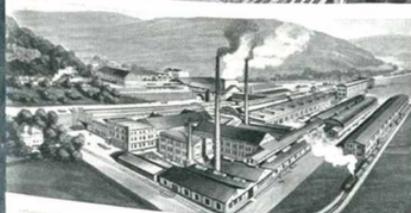




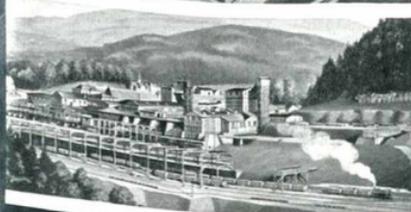
Bürgerhütte



**Eisenwerk
Herborn**



**Eisenwerk
Ehringhausen**



**Schelderhütte
Niedersched**



**Abt. J. C. Grün
Eisensteinbergbau**

ERZEUGNISSE

„Juno“ und „Cora“ **DAUERBRAND-ÖFEN**
Blechmantel-**RUND-ÖFEN** u. Großraumöfen
KRAMER-ÖFEN

„Juno“ u. „Cora“ **DAUERBRAND-EINSÄTZE**

„Juno“ **GAS-RADIATOREN** System Nuß

„Juno“ **HAUSHALTUNGS-KOHLNERHDE**

„Juno“ **GAS-HERDE**

„Juno“ **AUFSATZ-GAS-HERDE**
GAS-KOCHER

„Juno“ **KOMBINIERTE-HERDE** für Kohle
und Gas

„Juno“ **GROSSKUCHEN- u. WIRTSCHAFTS-HERDE** jeder Art für Kohle- Gas- und kombinierte Feuerung

„Juno“ **ZENTRALHEIZUNGS-HERDE**
DAMPF-KOCHKESSEL und
KONDITOREI-BACKÖFEN
ELEKTROHERDE „JUNO-MAXIM“

„B. E.“ Guß-**KOCHGESCHIRRE** roh verniert
und inoxydiert sowie mit abgedrehten Böden
für Elektro-Kochplatten und Herde

Gußeiserne **PORZELANEMAILL. BADE-
WANNEN MARKE „JUNO“ AUSGUSS-
BECKEN SPULBECKEN TRINK-
BRUNNEN WASHBECKEN WASCH-
ANLAGEN** in Naß- und Porzellanemaille
KONSOLEN

KLOSETTS GERUCHVERSCHLÜSSE
FUSSBODENENTWÄSSERUNGEN
KANALGUSSE UNTERSÄTZE für
KOHLNBADEÖFEN

Nassauischer **ROTEISENSTEIN TEMPERERZ**



ULTIMHEAT®
VIRTUAL MUSEUM



JUNO CORA H

DAUERBRANDÖFEN

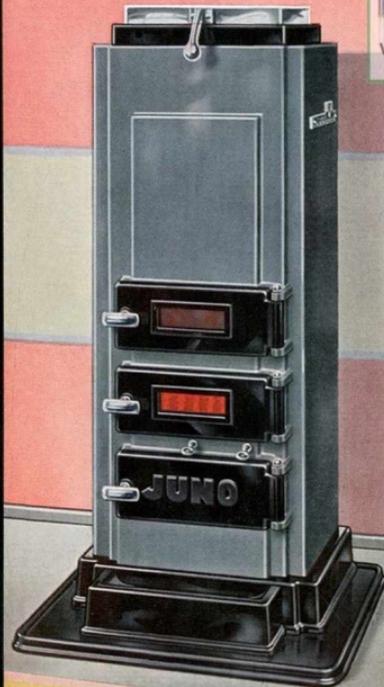


ULTIMHEAT®
VIRTUAL MUSEUM

AMERIKANISCHE DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllschachtdeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 770—771

Dargestellt in Ausf. III: grau mit schwarz

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“	Nr.	770	771
Heizfläche	qm	1,45	1,75
Heizleistung*)	cbm	110	145
Ganze Höhe	cm	98	102
Körpermaße	Breite	„	33
		„	26,5
Fußstellung	Tiefe	„	39/31
		„	11
Durchmesser des Rohrstützens	„	70	75
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	„	11	12
Passende Unterlagsplatte	Nr.	105/126	140/162
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I u. II ca.kg	108/129	143/165
		„	„

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



AMERIKANISCHE DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen, aufklappbarer Kuppel und abgerichtetem Füllschachtdeckel, seitlichen Doppelsturzrügen ohne Tornister, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 780—781

Dargestellt in Ausf. III: oliv mit schwarz

Die Ofen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikaähnlich emailiert und vernickelt.

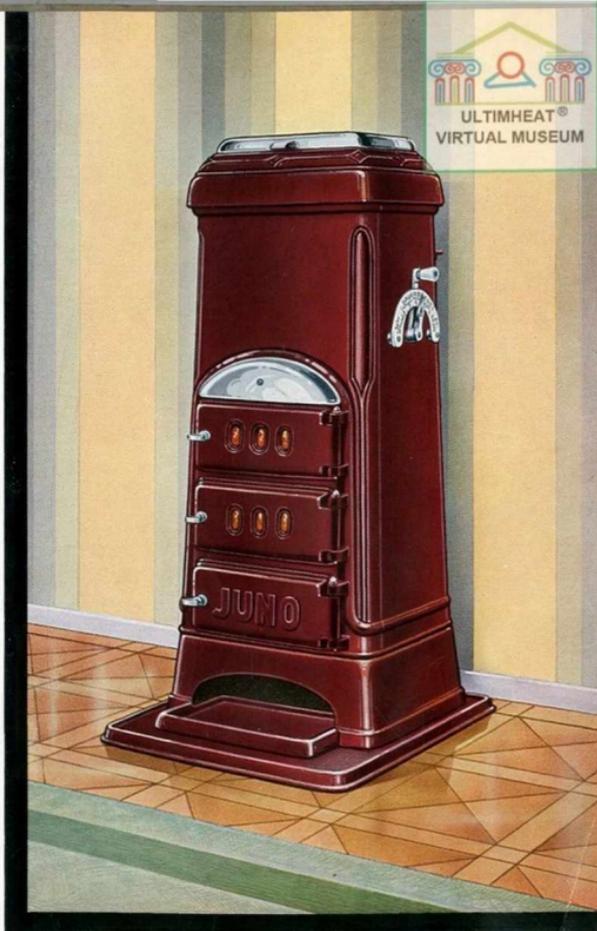
„JUNO“	Nr.	780	781
Heizfläche	qm	1,40	1,65
Heizleistung*)	cbm	105	135
Ganze Höhe	cm	88	93
Körpermaße	Breite	45	50
	Tiefe	26	29,5
Fußstellung	„	49,5/29,5	54,5/33,5
Durchmesser des Rohrstutzens	„	12	12
Höhe bis Unterkante Rohrstutzen	„	66	71
Passende Unterlagsplatte	Nr.	12	13
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausföhr. I u. II	136/159	160/182
	Ausföhr. III	140/163	164/186

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

AMERIKANISCHE DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllschachtdeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 870—872

Dargestellt in Ausführung III: weinrot

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“	Nr.	870	871	872
Heizfläche	qm	1,40	1,60	2,10
Heizleistung*)	cbm	105	130	180
Ganze Höhe	cm	98	102	110
Körpermaße	Breite	33	38	43
	Tiefe	26	30	34
Fußstellung	„	39/32	45/37	51/42
Durchmesser des Rohrstützens	„	11	12	13
Höhe bis Unterkante Rohrstützens	„	63	67	71
Passende Unterlagsplatte	Nr.	11	12	13
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführg. I u. II ca. kg	106/125	127/150	163/190
	Ausführg. III „	110/129	132/156	169/196

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang unseres Kataloges.



AMERIKANISCHE
DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllschachtdeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schufwänden

! M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 980—982

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“	Nr.	980	981	982
Heizfläche	qm	1,40	1,65	1,95
Heizleistung*)	cbm	105	135	165
Ganze Höhe	cm	98	102	110
Körpermaße	Breite	33	38	43
	Tiefe	25	28	32
Fußstellung	„	42/33	46/36	52/40
Durchmesser des Rohrstübens	„	11	12	13
Höhe bis Unterkante Rohrstübens	„	63	67	71
Passende Unterlagsplatte	„	11	12	13
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführg. I u. II	100/121	119/141	154/184
	Ausführg. III	103/124	122/144	158/188

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied: etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang unseres Kataloges.

AMERIKANISCHE DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllsachdeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 969—975

Dargestellt in Ausführung III: oliv

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“		Nr.	969	970	971	972	973	974	975
Heizfläche.	qm	1,05	1,40	1,65	1,95	2,40	2,90	3,35	
Heizleistung*)	cbm	65	105	135	165	215	280	340	
Ganze Höhe.	cm	88,5	98	102	110	120	130	142	
Körpermaße	Breite	„	30	33	38	43	48	52	56
	Tiefe	„	26	25	28	32	37	40	43
Fußstellung	„	37/29	42/33	46/36	52/40	58/46	63/52	68/56	
Durchmesser d. Rohrstutzens	„	11	11	12	13	13	14	14	14
Höhe b. Unterkante Rohrst.	„	55	63	67	71	77	81	90	
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	11	12	13	15	15	17	
Gew. ohne/mit Ausf. I u. II ca. kg	Nr.	91/102	100/121	119/141	154/184	209/240	315/348	368/408	
Verpackung Ausf. III „ „	Nr.	94/105	103/124	122/144	157/188	215/246	321/354	375/415	

*) nach „Vedeco“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang unseres Kataloges.



AMERIKANISCHE
DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllsachtdedeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 632

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“	Nr.	632	
Heizfläche	qm	1,85	
Heizleistung*)	cbm	155	
Ganze Höhe	cm	127	
Körpermaße	Breite	35	
	Tiefe	29	
Fußstellung	„	41/35	
Durchmesser des Rohrstulzens	„	12,5	
Höhe bis Unterkante Rohrstulzen	„	66	
Passende Unterlagsplatte	Nr.	11	
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	130/154
	Ausführung III	„	134/159

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40 °C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang unseres Kataloges.

AMERIKANISCHE DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllschachtdeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 990—992

Dargestellt in Ausführung III: blau

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“	Nr.	990	991	992
Heizfläche	qm	1,40	1,65	1,95
Heizleistung*)	cbm	105	135	165
Ganze Höhe	cm	98	102	110
Körpermaße	Breite	33	38	43
	Tiefe	25	28	32
Fußstellung	„	42/33	46/36	52/40
Durchmesser des Rohrstützens	„	11	12	13
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	„	63	67	71
Passende Unterlagsplatte	Nr.	11	12	13
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführg. I u. II ca. kg	100/121	119/141	154/184
	Ausführg. III	103/124	122/144	158/188

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied: etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



AMERIKANISCHE DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllschachdeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 732

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“	Nr.	732	
Heizfläche	qm	1,85	
Heizleistung*)	cbm	155	
Ganze Höhe	cm	127	
Körpermaße	Breite	35	
	Tiefe	29	
Fußstellung	„	41,35	
Durchmesser des Rohrstutens	„	12,5	
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	„	66	
Passende Unterlagsplatte	Nr.	11	
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	133/157
	Ausführung III	„	137/162

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“; Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges

AMERIKANISCHE DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllsachdeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 160—163

Dargestellt in Ausführung III: braun

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“	Nr.	160	161	162	163	
Heizfläche	qm	1,25	1,50	1,80	2,00	
Heizleistung*)	cbm	90	120	150	170	
Ganze Höhe	cm	108	114	120	125	
Körpermaße	Breite	30	34	37	40,5	
	Tiefe	25,5	28	31	34	
Fußstellung	„	36/32	40/35	44/38	48/41	
Durchmesser des Rohrstützens	„	12	12,5	12,5	13	
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	„	57	58,5	62	63	
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	11	12	12	
Gewicht ohne/mit	Ausführung I und II	ca. kg	95/110	114/132	130/150	153/178
			97/112	117/135	134/155	158/183
Verpackung	Ausführung III	„	„	„	„	

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“, Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



AMERIKANISCHE
DAUERBRANDÖFEN

JUNO

mit sichtbarem Feuer, Zentralregulierung, abgerichteten Türen und abgerichtetem Füllschachtdeckel, Sockelzug, Luftzirkulation und besonderen inneren Schutzwänden

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 930—934

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„JUNO“	Nr.	930	931	932	933	934
Heizfläche	qm	1,25	1,40	1,75	2,10	2,40
Heizleistung ^{*)}	cbm	90	105	145	180	215
Ganze Höhe	cm	106	112	120	128	132
Körpermaße	Breite	28,5	31	35,5	39,5	43
	Tiefe	24	25,5	28,5	32,5	35,5
Fußstellung	„	35/32	42/37	46/40	50/44	53/46
Durchmesser des Rohrstüfens	„	12	12,5	12,5	13	13
Höhe bis Unterkante Rohrstüfen	„	54	56	61	64	68
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	11	12	13	14
Gewicht ohne mit	Ausführg. I u. II ca. kg	96/110	110/127	125/145	164/192	187/217
	Ausführg. III „ „	99/113	113/130	128/148	169/197	192/222

*) nach „Vedoo“-Heizleistungsstufen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedoo“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 1, sowie Ausreichungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHPLATTE

CORA

mit sichtbarem Feuer, Unterluftschieber-
regulierung, Drosselschieber-Regulierung
vor dem Rohrstutzen, seitlichen Doppel-
sturztüren, aufklappbarer Kuppel und ab-
gerichteten Türen



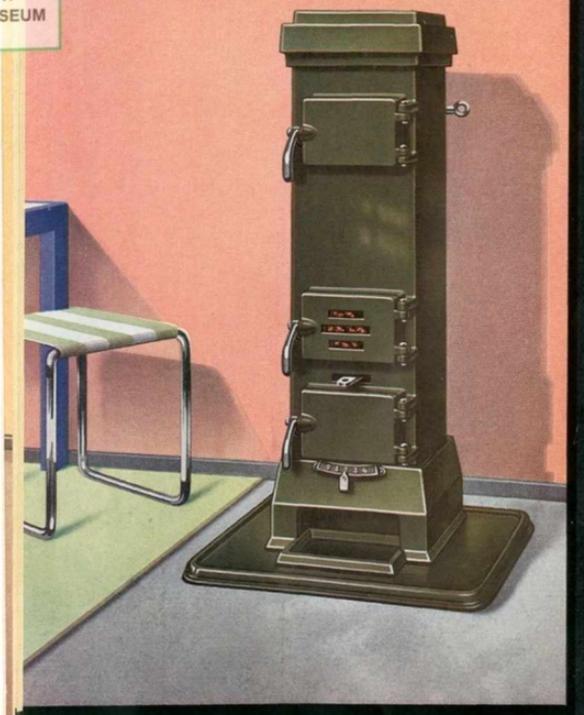
M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 1050—1052

Dargestellt in Ausführung III: braun mit schwarz
Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt,
Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III
majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	1050	1051	1052
Heizfläche	qm	0,90	1,25	1,65
Heizleistung*)	{ Dauerheizung	cbm	50	90
	{ Zeitheizung	cbm	20	55
Ganze Höhe	cm	70	85	100
Körpermaße	{ Breite	„	36	42
	{ Tiefe	„	22	26,5
Fußstellung	„	40,5/26,5	47/31	53/34
Durchmesser des Rohrstutens	„	10	12	13
Höhe bis Unterkante Rohrstutens	„	55	67	78
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	12	13
Gewicht ohne/mit Verpackung	{ Ausführung I und II	ca. kg	70/88	118/140
	{ Ausführung III	„	72/90	120/142
				170/195
				173/198

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Teil Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHPLATTE

CORA

mit sichtbarem Feuer, Unterluftschieberregulierung und Drosselschieber im Rohr, stußen, aufklappbarer Kuppel und abgerichteten Türen

Die neuartige Unterluftschieberregulierung ist zwecks ruhiger Wirkung der Ofenansicht von der Aschentür auf die Aschenraumrückseite verlegt, aber an der Ofenvorderseite, wie üblich, zu bedienen

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 1240—1242

Dargestellt in Ausführung III: oliv

Die Ofen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

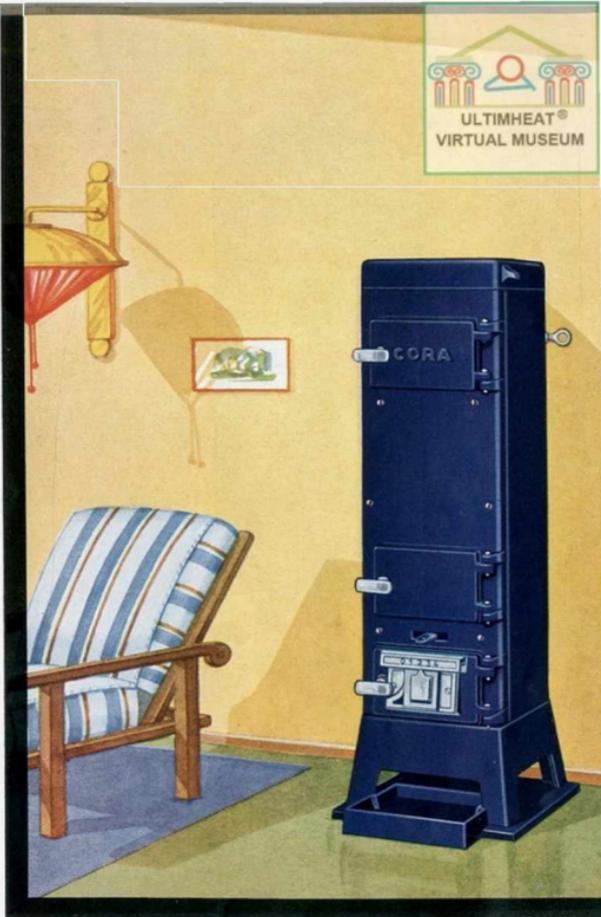
„CORA“	Nr.	1240	1241	1242
Heizfläche	qm	0,65	0,80	0,95
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	40	65
		Zeitheizung	cbm	15
Ganze Höhe	cm	84	89	96
Körpermaße	Breite	21	24	26
	Tiefe	19	22	24
Fußstellung	„	26,5/24,5	31,5/28,5	33,5/31
Durchmesser des Rohrstützens	„	10	10	11
Höhe bis Unterkante Rohrstützens	„	63	67	71
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	10	10
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	48,5/56,5	60/70
	Ausführung III	„	50/58	62/72
			71/83	73,6/85

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHPLATTE

CORA

mit Unterluftschieberregulierung auf der Aschentür, Drosselschieberregulierung im Rohrstutzen, aufklappbarer Kuppel, darunter befindlicher Kochstelle und abgerichteten Türen



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

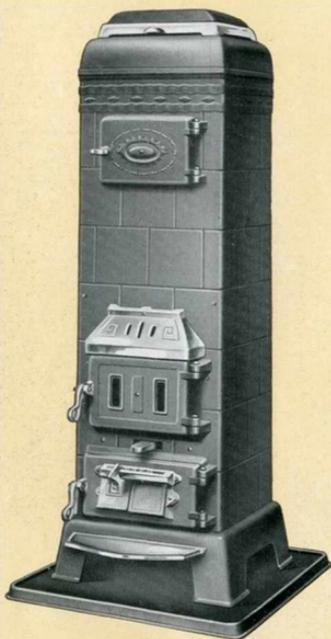
Nr. 1140—1142

Dargestellt in Ausführung III: blau

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt.
Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	1140	1141	1142
Heizfläche	qm	0,70	0,85	1,00
Heizleistung*)	{ Dauerheizung	50	75	100
	{ Zeitheizung	25	40	55
Ganze Höhe	cm	85	90	96
Körpermaße	{ Breite	21	24	26,5
	{ Tiefe	19	22	24
Fußstellung	“	25/23	28/26	30,5/28
Durchmesser des Rohrstutzens	“	10	10,5	10,5
Höhe bis Unterkante Rohrstutzens	“	67,5	71,5	77,5
Passende Unterlagsplatte	Nr.	1140	1141	1142
Gewicht ohne/mit Verpackung	{ Ausführung I und II ca. kg	52/60	60/70	68/80
	{ Ausführung III	54/62	62,5/72,5	71/83

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“; Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 851—853

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt.
Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III
majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“		Nr.	851	852	853
Heizfläche		qm	0,95	1,10	1,30
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	90	115	140
	Zeitheizung	cbm	55	70	95
Ganze Höhe		cm	100	106	110
Körpermaße	Breite	cm	25	27,5	30
	Tiefe	cm	21	22	25
Fußstellung		cm	32/29	34/30	37/33
Durchmesser des Rohrstützens		cm	12	12	12
Höhe bis Unterkante Rohrstützen		cm	52	57,5	61
Passende Unterlagsplatte		Nr.	10	10	10
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	62/74	70/85	83/100
	Ausführung III	ca. kg	63/75	72/87	85/102

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE DAUERBRANDÖFEN CORA

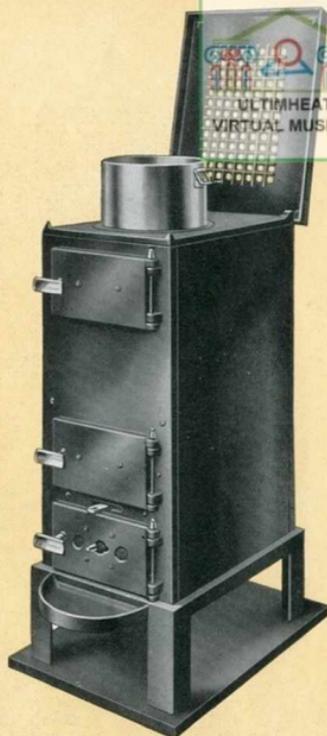
mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung,
aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen
und Drosselregulierung im Rohrstützen

KRAMER OFEN TYP A

Gußeiserner Dauerbrandofen,
irischer Bauart nach neuen Ge-
sichtspunkten entworfen von
Architekt Dipl.-Ing. F. Kramer,
Frankfurt a. M., ausgeführt mit
Sturzzug, Kocheinrichtung und
aufklappbarem Deckel



mit geschlossenem Deckel



mit geöffnetem Deckel

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 0—2

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„KRAMER-OFEN“ TYP A		Nr.	0	1	2
Heizfläche		qm	1,35	1,10	0,90
Mittlere Heizleistung		WE/st	4050	3300	2700
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	100	70	50
		cbm	65	40	20
Ganze Höhe	Zeitheizung	cm	90	80	70
		cm	30	28	26
Körpermaße	Tiefe	cm	42,5	40	37,5
		cm	34/46,5	31,5/43,5	28,5/40,0
Fußstellung		cm	30/42,5	28/40	26/37,5
		cm	12,5	12,5	12,5
Größe der Kochplatte		cm	74	64	54
Durchmesser des Rohrstutzens (außen unten)		cm	112/130	84/98	67/79
Höhe bis Unterkante Rohrstutzen		ca. kg			
Gewicht ohne/mit Verpackung					

*) nach „Vedeo“-Heizleistungsstabeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



mit geschlossenem Deckel



mit geöffnetem Deckel

KRAMER OFEN TYP B

Gußeiserner Dauerbrandofen, irischer Bauart, nach neuen Gesichtspunkten entworfen von Architekt Dipl.-Ing. F. Kramer, Frankfurt a. M., ausgeführt mit Sturzzug, Kocheinrichtung und aufklappbarem Deckel

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 10—12

Dargestellt in Ausführung II: mit Stufen rechts seitlich

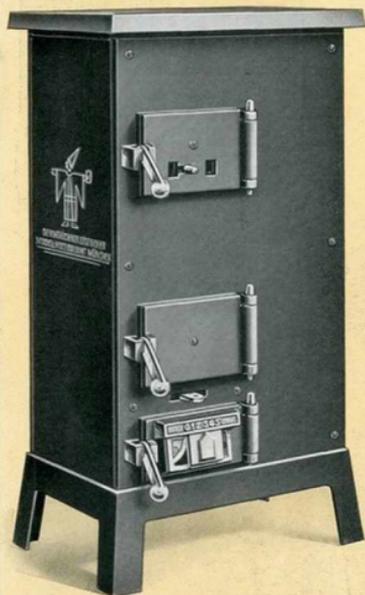
Die Ofen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt, mit Stufen hinten rechts oder links, oder seitlich rechts oder links. Die gewünschte Stufenausführung ist bei Bestellung genau anzugeben.

„KRAMER-OFEN“ TYP B		Nr.	10	11	12
Heizfläche		qm	1,35	1,10	0,90
Mittlere Heizleistung		WE/jst	4050	3300	2700
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	100	70	50
		cbm	65	40	20
Ganze Höhe		cm	90	81	71
		cm	42,5	40	37,5
Körpermaße	Breite	cm	30	28	26
	Tiefe	cm	34/46,5	31,5/43,5	28,5/40,0
Fußstellung		cm	42,5/30	40/28	37,5/26
Größe der Kochplatte		cm	12,5	12,5	12,5
Durchmesser des Rohrstufens (außen unten)		cm	74	64	54
Höhe bis Unterkante Rohrstufen		cm	112/130	84/98	67/79
Gewicht ohne/mit Verpackung		ca. kg			

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

DER MÜNCHNER EISENOFEN

Neuzeittlicher Dauerbrandofen, irischer Bauart mit Sturzzug. Entwurf Oberbauredt Meifinger, München



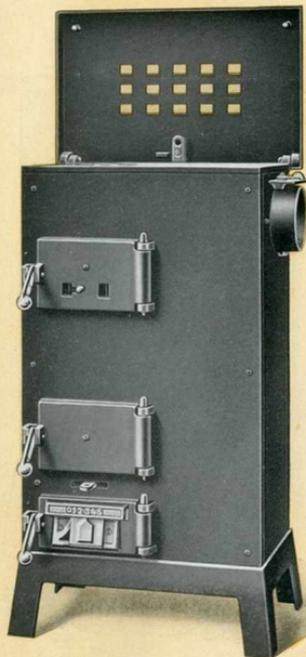
Dargestellt in Ausführung I mit geschlossenem Deckel, Stutzen rechts hinten.

Die Ofen sind auch mit Stutzen links, hinten oder seitlich, lieferbar. Die Feuer Türen sind dann auf der rechten Frontseite angeordnet. • Die Ofen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt mit vernickeltem Beschlag. Ausführung III majolikaähnlich emailliert mit vernickeltem Beschlag.

DER MÜNCHNER EISENOFEN

Heizfläche	qm	1,00
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm 60
	Zeitheizung	cbm 30
Ganze Höhe	cm	80
Körpermaße	Breite	" 40
	Tiefe	" 23
Fußstellung	"	43,5/26,5
Durchmesser des Rohrstutzens (außen unten)	"	12
Höhe bis Unterkante Rohrstutzen	"	65
Gewicht ohne/mitt Verpackung, Ausführung I	ca. kg	85/97
Gewicht ohne/mitt Verpackung, Ausführung III	" "	88/100

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



DER MÜNCHNER EISENOFEN

Neuzeitlicher Dauerbrandofen, irischer Bauart mit Sturzug. Entwurf Oberbaurat Meitinger, München

Dargestellt in Ausführung I mit geöffnetem Deckel. Stützen rechts seitlich.

Die Öfen sind auch mit Stützen links, hinten oder seitlich, lieferbar. Die Feuerlöcher sind dann auf der rechten Frontseite angeordnet. • Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt mit vernickeltem Beschlag, Ausführung III majolikahähnlich emailliert mit vernickeltem Beschlag.

DER MÜNCHNER EISENOFEN

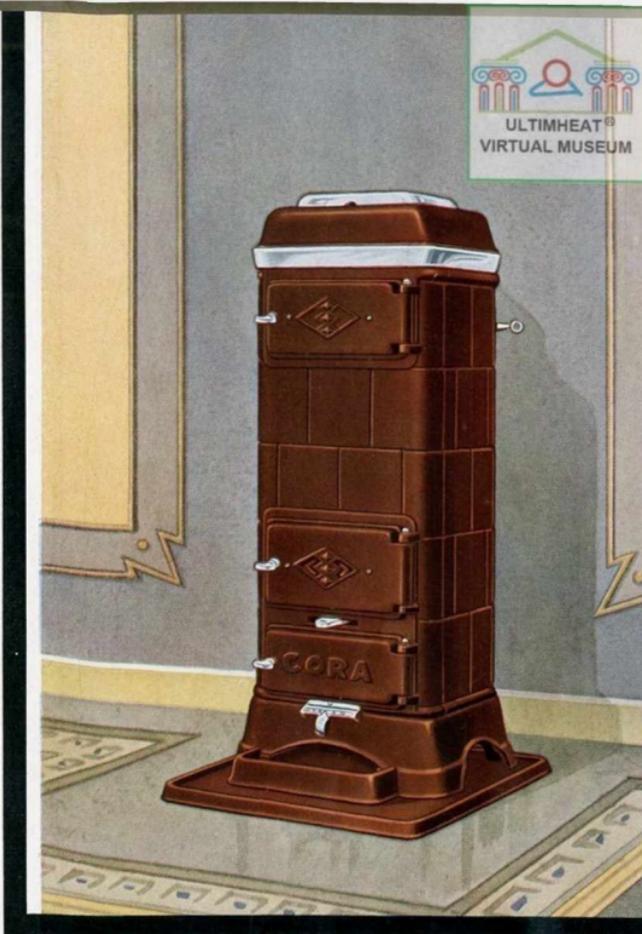
Heizfläche		qm	1,00
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	60
	Zeitheizung	cbm	30
Ganze Höhe		cm	80
Körpermaße	Breite	"	40
	Tiefe	"	23
Fußstellung		"	43,5/26,5
Durchmesser des Rohrstützens (außen unten)		"	12
Höhe bis Unterkante Rohrstützen		"	65
Gewicht ohne / mit Verpackung, Ausführung I		ca. kg	85/97
Gewicht ohne / mit Verpackung, Ausführung III		" "	88/100

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE
DAUERBRANDÖFEN
CORA

mit sichtbarem Feuer, Unterluftschieberregulierung und Drosselschieber im Rohrstufen, aufklappbarer Kuppel und abgerichteten Türen.

Die neuartige Unterluftschieberregulierung ist zwecks ruhiger Wirkung der Ofenansicht von der Aschentür auf die Aschenraumrückseite verlegt, aber an der Ofenvorderseite, wie üblich, zu bedienen.



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 1968—1971

Dargestellt in Ausführung III: braun

Die Ofen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	1968	1969	1970	1971	
Heizfläche	qm	0,90	1,00	1,15	1,25	
Heizleistung*)	cbm	85	100	120	135	
	cbm	50	60	75	90	
Ganze Höhe	cm	90	94	98	102	
	Körpermaße	Breite	27	30	33	36
Tiefe		21	23	25	27,5	
Fußstellung	cm	34/28	38/30	42/33	45/35	
Durchmesser des Rohrstützens	cm	10	10,5	11	11	
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	cm	65	66	70	73	
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	10	11	12	
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I	ca. kg	64/73	75/86	95/108	101/116
	Ausführung II und III	„	67/76	78/89	99/112	107/122

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHPLATTE

CORA

mitsichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung, Gegenzugschieber, aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen und Kochplatte. Die neuartige Unterluftschieberregulierung ist zwecks ruhiger Wirkung der Ofenansicht von der Aschentür auf die Aschenraumrückseite verlegt, aber an der Ofenvorderseite, wie üblich, zu bedienen.

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 1968K—1971K

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikahähnlich emailliert und vernickelt.

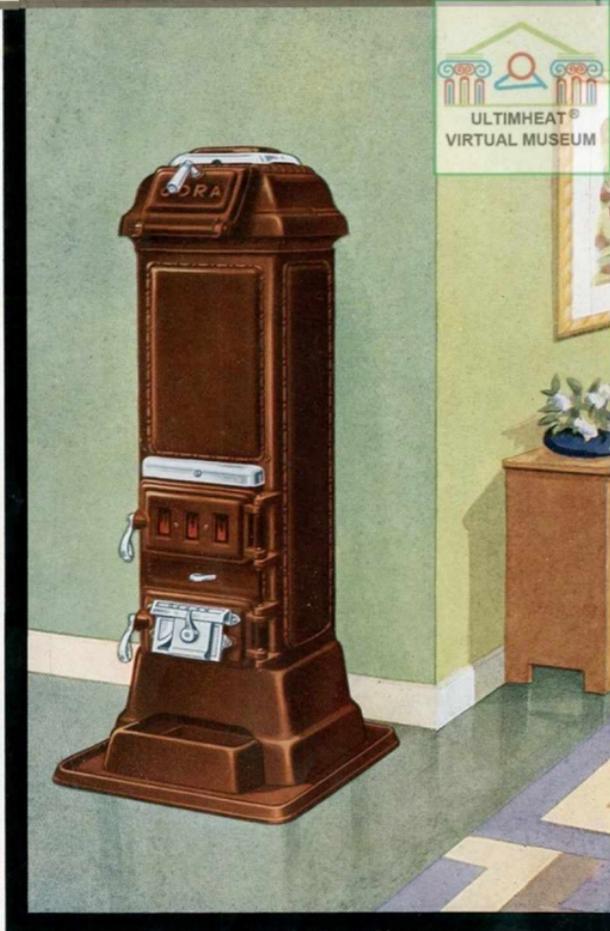
„CORA“		Nr.	1968K	1969K	1970K	1971K
Heizfläche		qm	0,90	1,00	1,15	1,25
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	85	100	120	135
		cbm	50	60	75	90
Ganze Höhe		cm	90	94	98	102
Körpermaße	Breite	"	27	30	33	36
	Tiefe	"	21	23	25	27,5
Fußstellung		"	34/28	38/30	42/33	45/35
Durchmesser des Rohrstützens		"	10	10,5	11	11
Höhe bis Unterkante Rohrstützen		"	65	66	70	73
Passende Unterlagsplatte		Nr.	10	10	11	12
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	64/73	75/86	95/108	101/116
		" "	67/76	78/89	99/112	107/122

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE DAUERBRANDÖFEN

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung, aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen und Drosselregulierung im Rohrstufen



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

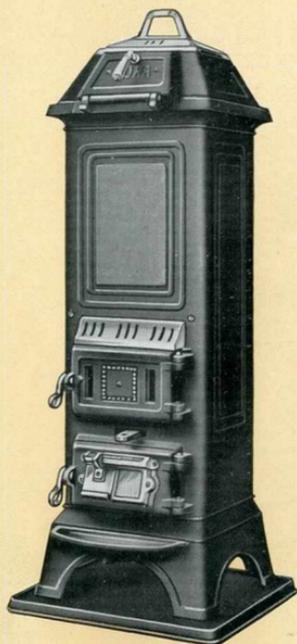
Nr. 1040—1044

Dargestellt in Ausführung III: braun

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	1040	1041	1042	1043	1044
Heizfläche	qm	0,70	0,85	0,95	1,15	1,40
Heizleistung*)	Dauerheizung cbm	50	75	90	120	155
	Zeitheizung cm	25	40	55	75	105
Ganze Höhe	cm	91	95,5	102	108	117
Körpermaße Breite	cm	22	25	27,5	30	33
	„ Tiefe	20	21	22	25	27
Fußstellung	„	29,5/27	33/28,5	35,5 30	38/33	41/35
Durchmesser des Rohrstufens	„	10,5	10,5	10,5	11	12
Höhe bis Unterkante Rohrstufens	„	75	79	85	90	96
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	10	10	10	11
Gewicht ohne/mit Verpackung Ausf. I u. II	ca. kg	48/56	56/66	65/77	78/94	100/119
	„ Ausf. III	50/58	58/68	68,80	82/98	105/124

*) nach „Vedee“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedee“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
DAUERBRANDÖFEN
CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung, aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen und Drosselregulierung im Rohrstutzen

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 841—844

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“		Nr.	841	842	843	844
Heizfläche		qm	0,85	1,05	1,20	1,40
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	75	105	130	155
	Zeitheizung	cbm	40	65	85	105
Ganze Höhe		cm	102	108	114	123
Körpermaße	Breite	"	25	27,5	30	33
	Tiefe	"	21	22	25	27
Fußstellung		"	33/29	35/30	38/33	41/35
Durchmesser des Rohrstutzens		"	10,5	10,5	10,5	13
Höhe bis Unterkante Rohrstutzens		"	79	84	90	96
Passende Unterlagsplatte		Nr.	10	10	10	11
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	60/68	68/76	84/94	107/123
	Ausführung III	" "	63/71	70/78	87/97	111/127

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abdrütlage nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE DAUERBRANDÖFEN **CORA**

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung, aufklappbarer Kuppel und abgerichteten Türen



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

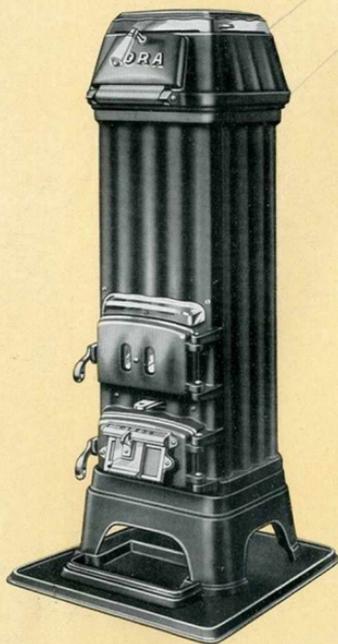
Nr. 640—642

Dargestellt in Ausführung III: oliv

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	640	641	642
Heizfläche	qm	0,85	0,95	1,10
Heizleistung*)	cbm	75	90	115
	cbm	40	55	70
Ganze Höhe	cm	92	97,5	103
Körpermaße	Breite	22	25	27,5
	Tiefe	20	21	22
Fußstellung	cm	30/28	33/29	35,5/30
Durchmesser des Rohrstützens	cm	10	10,5	10,5
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	cm	75	79	84
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	10	10
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	49/61	60/73
	Ausführung III	ca. kg	52/64	63/76
				68/82
				71/85

*) nach „Vedco“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
DAUERBRANDÖFEN

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung, aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen und Drosselregulierung im Rohrstufen

MUSTER GESETZLICH GESCHÜTZT

Nr. 740—742

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt.
Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III
majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“		Nr.	740	741	742
Heizfläche		qm	0,85	0,95	1,10
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	75	90	115
	Zeitheizung	cbm	40	55	70
GANZE HöHE		cm	92	97,5	103
Körpermaße	Breite	„	22	25	27,5
	Tiefe	„	20	21	22
Fußstellung		„	30/28	33/29	35,5/30
Durchmesser des Rohrstufens		„	10	10,5	10,5
Höhe bis Unterkante Rohrstufen		„	75	79	84
Passende Unterlagsplatte		Nr.	10	10	10
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	49/61	60/73	68/82
	Ausführung III	„	52/64	63/76	71/85

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE DAUERBRANDÖFEN **CORA**

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung, aufklappbarer Kuppel und abgerichteten Türen



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

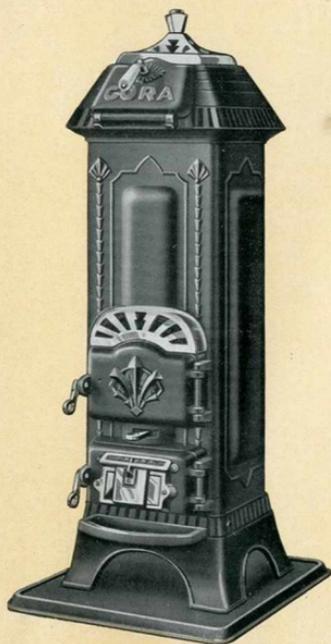
Nr. 540—544

Dargestellt in Ausführung III: blau

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikähnlich emailiert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	540	541	542	543	544	
Heizfläche	qm	0,85	0,95	1,05	1,25	1,50	
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	75	90	105	135	170
	Zeitheizung	cbm	40	55	65	90	120
Ganze Höhe	cm	98	102	108	114	123	
Körpermaße	Breite	22	25	27,5	30	33	
	Tiefe	20	21	22	25	27	
Fußstellung	30/28	33/29	35,5/30	38/33	41/35		
Durchmesser des Rohrstützens	10	10,5	10,5	10,5	13		
Höhe bis Unterkante Rohrstützens	75	79	84	90	96		
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	10	10	10	11	
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausf. I u. II ca. kg	51/63	60/73	70/84	80/96	102/121	
	Ausf. III " "	54/66	64/77	73/87	84/100	108/127	

*) nach „Vedco“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
DAUERBRANDÖFEN
CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung, aufklappbarer Kuppel und abgerichteten Türen

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 440—443

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

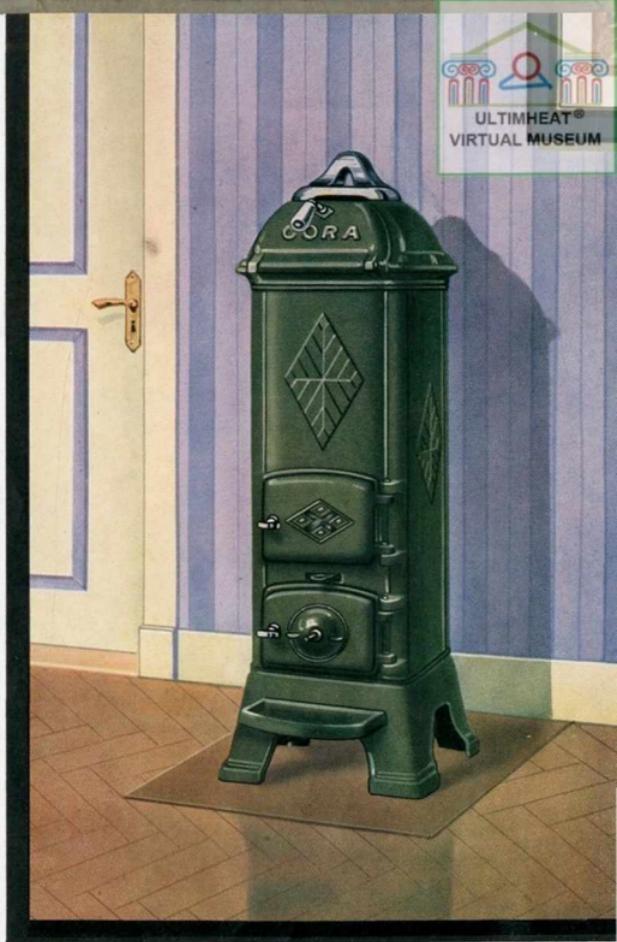
„CORA“	Nr.	440	441	442	443	
Heizfläche	qm	0,85	0,95	1,10	1,35	
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	75	90	115	145
	Zeitheizung	cbm	40	55	70	100
Ganze Höhe	cm	98	102	108	114	
Körpermaße	Breite	„	22	25	27,5	30
	Tiefe	„	20	21	22	25
Fußstellung	„	30/28	33/29	35,5/30	38/33	
Durchmesser des Rohrstützen	„	10	10,5	10,5	10,5	
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	„	75	79	84	90	
Passende Unterlagplatte	Nr.	10	10	10	10	
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	49/61	60/73	68/82	80/96
	Ausführung III	„	52/64	63/76	71/85	84/100

*) nach „Vedoo“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 1) der „Vedoo“, Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE DAUERBRANDÖFEN CORA

mit sichtbarem Feuer, Schraubrosetten-Regulierung, aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen und Drosselregulierung im Rohrstutzen



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 1920—1921

Dargestellt in Ausführung III: oliv

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikähnlich emailiert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	1920	1921
Heizfläche	qm	0,70	0,80
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	65
	Zeitheizung	cbm	35
Ganze Höhe	cm	87	96
Körpermaße	Breite	22	24
	Tiefe	20	21
Fußstellung	„	30/28	33/30
Durchmesser des Rohrstutzens	„	10	10
Höhe bis Unterkante Rohrstutzens	„	68	75
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	10
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	51/63
	Ausführung III	„	53/65

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
DAUERBRANDOFEN
CORA

mit sichtbarem Feuer, Schraubrosetten-Regulierung, aufklappbarer Kuppel und abgerichteten Türen

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 1910N

Dargestellt in Ausführung II

Der Ofen wird geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	1910N
Heizfläche	qm	0,75
Heizleistung*)	Dauerheizung cbm	60
	Zeitheizung cbm	30
GANZE HOHE	cm	98
Körpermaße	Breite	22
	Tiefe	20
Fußstellung	cm	32/30
Durchmesser des Rohrstützens	cm	10
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	cm	75
Passende Unterlagplatte	Nr.	10
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II ca. kg	45/53
	Ausführung III " "	47/55

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE DAUERBRANDÖFEN CORA

mit Unterluftschieberregulierung auf der
Aschentür, Drosselschieberregulierung vor
dem Rohrstutzen und abgerichteten Türen



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

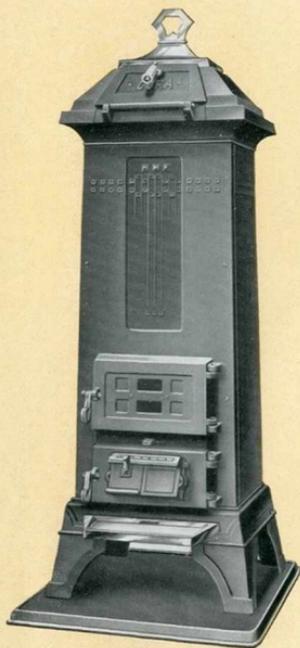
Nr. 250—253

Dargestellt in Ausführung III: blau

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt.
Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III
majolikähnlich emailiert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	250	251	252	253
Heizfläche	qm	0,95	1,20	1,35	1,60
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	90	130	145
	Zeitheizung	cbm	55	85	100
Ganze Höhe	cm	90	95	100	107
Körpermaße	Breite	24	26,5	29	31,5
	Tiefe	24	26,5	29	31,5
Fußstellung		35,5/35,5	39/39	40,5/40,5	45/45
Durchmesser des Rohrstutzens	10	10	11	12	12
Höhe bis Unterkante Rohrstutzen	77	81,5	86	92	92
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10	11	12	13
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausf. I und II	ca. kg	72/82	83/100	103/123
	Ausf. III	77/87	90/107	112/132	120/144 132/156

*) nach „Vedoo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Kichtlinien“ (Heft 11) der „Vedoo“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
DAUERBRANDÖFEN

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung,
aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen
und Drosselregulierung im Rohrstützen

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 94—95

Dargestellt in Ausführung II

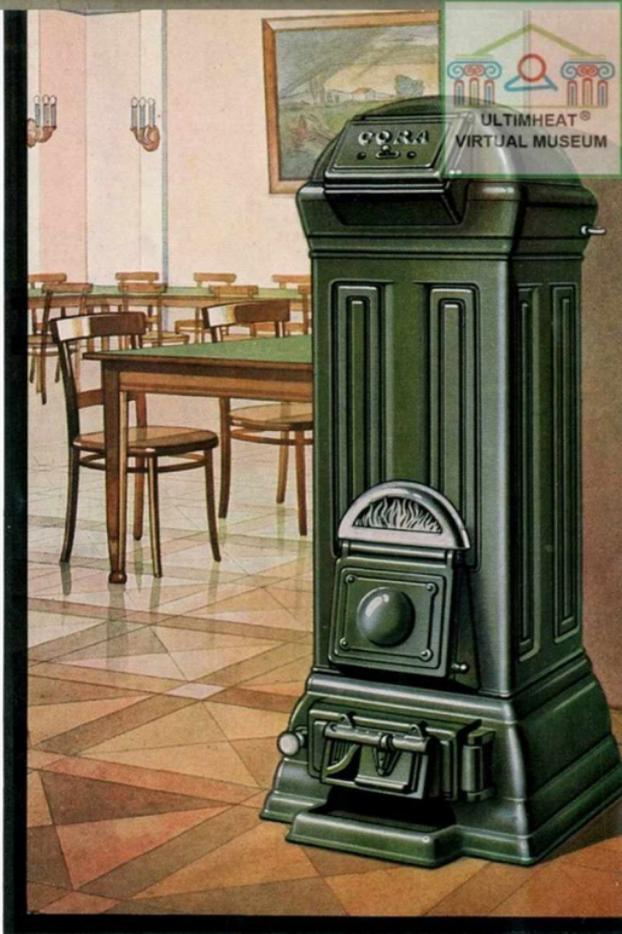
Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt,
Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III
mojolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	94	95
Heizfläche	qm	1,55	1,80
Heizleistung*)	Dauerheizung	175	215
	Zeitheizung	125	150
Ganze Höhe	cm	132	140
Körpermaße	Breite	35	38
	Tiefe	30	33
Fußstellung	„	46/41	51/45
Durchmesser des Rohrstützen	„	12,5	12,5
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	„	102	107
Passende Unterlagsplatte	Nr.	12	13
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	109/132
	Ausführung III	„	114/137
			137/162
			143/168

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“, Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE DAUERBRANDÖFEN CORA

mit Unterluftschieberregulierung auf der Aschentür, Drosselschieberregulierung vor dem Rohrstutzen und abgerichteten Türen



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

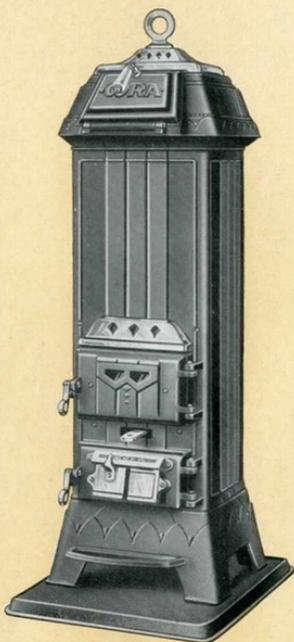
Nr. 261—263

Dargestellt in Ausführung III: oliv

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	261	262	263	
Heizfläche	qm	1,90	2,15	2,50	
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	235	270	340
	Zeitheizung	cbm	160	185	230
Ganze Höhe	cm	117	126	136	
Körpermaße	Breite	„	34	37	40
	Tiefe	„	34	37	40
Fußstellung	„	46,5/46,5	50/50	54/54	
Durchmesser des Rohrstutzens	„	13	13	14	
Höhe bis Unterlauge Rohrstutzen	„	93	99,5	103,5	
Passende Unterlagsplatte	Nr.	13	14	15	
Gewicht ohne/mit	Ausführung I und II	ca. kg	165/190	194/224	234/266
	Ausführung III	„	171/196	201/231	242/274

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“; Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
DAUERBRANDÖFEN
CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung, aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen und Drosselregulierung im Rohrstutzen

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 341—343

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt, Ausführung II geschwärzt und vernickelt; Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“		Nr.	341	342	343
Heizfläche		qm	0,95	1,10	1,35
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	90	115	145
	Zeitheizung	cbm	55	70	100
Ganze Höhe		cm	106	112	118
Körpermaße	Breite	"	25	27,5	30
	Tiefe	"	21	22	25
Fußstellung		"	33/29	35,5/30	38/33
Durchmesser des Rohrstutzens		"	10,5	10,5	10,5
Höhe bis Unterkante Rohrstutzens		"	79	84	90
Passende Unterlagsplatte		Nr.	10	10	10
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	55/67	67/80	76/94
	Ausführung III	" "	58/70	70/83	79/97

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 2, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

**IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHPLATTE**

CORA

mitsichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung,
Gegenzugschieber, aufklappbarer Kuppel,
abgerichteten Türen und quadratischer
Kochplatte



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 1041 K

Dargestellt in Ausführung III: weinrot

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt,
Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III
majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	1041 K
Heizfläche	qm	0,85
Heizleistung*) Dauerheizung	cbm	75
	cbm	40
Ganze Höhe	cm	96
Körpermaße Breite	"	25
	Tiefe	"
Fußstellung	"	36/36
Größe der Kochplatte	"	28/28
Durchmesser des Kochloches	"	22,20,5
	des Rohrstützens	"
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	"	67
Passende Unterlagsplatte	Nr.	10
Gewicht ohne/mit Verpackung Ausführung I und II	ca. kg	64/74
	" "	66/76

*) nach „Vedco“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
VIERKANTOFEN
MIT KOCHPLATTE

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schraubrosettenregulierung, Gegenzugschieber, Sturzzug, aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen und quadratischer Kochplatte

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 1920K—1921K

Dargestellt in Ausführung II

Die Ofen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

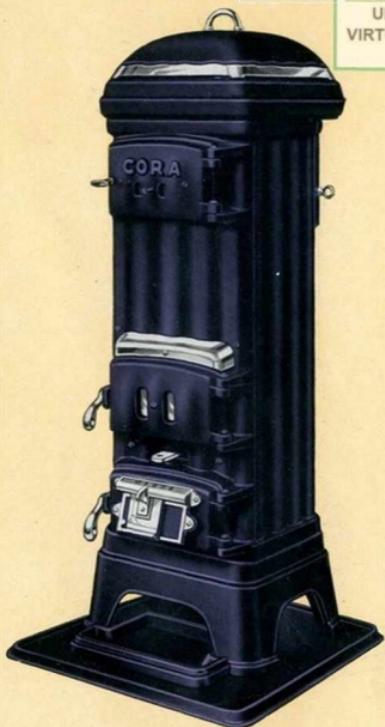
„CORA“		Nr.	1920 K	1921 K
Heizfläche		qm	0,65	0,85
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	40	75
	Zeitheizung	cbm	15	40
Ganze Höhe		cm	83	96
		cm	22	24
Körpermaße	Breite	cm	20	21
	Tiefe	cm	30/28	34/31
Fußstellung		cm	21,5/21,5	23,5/23,5
Größe der Kochplatte	des Kochloches	cm	18/16,5	20/18,5
	des Rohrstützens	cm	10	10
Höhe bis Unterkante Rohrstützen		cm	56	63
		cm	10	10
Passende Unterlagsplatte		Nr.		
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	41/52	53/66
	Ausführung III	ca. kg	43/54	55/68

*) nach „Vedeco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHPLATTE

CORA

mitsichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung,
Gegenzugschieber, aufklappbarer Kuppel,
Sturzzug, abgerichteten Türen und qua-
dratischer Kochplatte



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

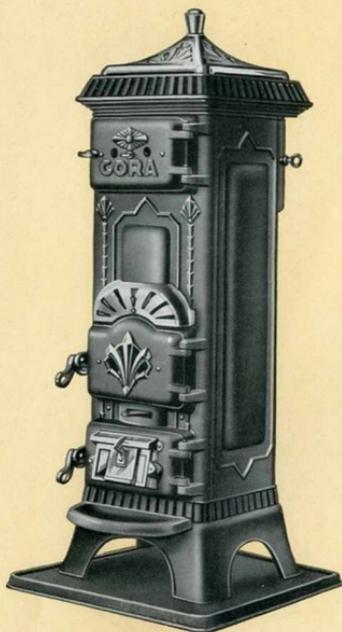
Nr. 642 K

Dargestellt in Ausführung III: blau

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt,
Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III
majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	642 K
Heizfläche	qm	1,10
Heizleistung*)	Dauerheizung cbm	115
	Zeitheizung cbm	70
Ganze Höhe	cm	103
Körpermaße	Breite	27,5
	Tiefe	22
Fußstellung	„	35,5/30
Größe der Kochplatte	„	28/28
	„	22/20,5
Durchmesser	des Kochloches	10,5
	des Rohrstützens	69
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	„	10
Passende Unterlagsplatte	Nr.	69/83
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg
	Ausführung III	„
		71/85

*) nach „Vedeco“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHPLATTE

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung,
Gegenzugschieber, Sturzzug, aufklapp-
barer Kuppel, abgerichteten Türen und
quadratischer Kochplatte

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 440K—442K

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt,
Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III
majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“		Nr.	440 K	441 K	442 K
Heizfläche		qm	0,80	0,95	1,10
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	65	90	115
		cbm	35	55	70
Ganze Höhe		cm	94	98	104
Körpermaße	Breite	"	22	25	27,5
	Tiefe	"	20	21	22
Fußstellung		"	30/28	33/29	35,5/30
Größe der Kochplatte		"	23/23	25/25	27,5/27,5
		"	18/16,5	20/18,5	22/20,5
Durchmesser	des Kochloches	"	10	10,5	10,5
	des Rohrstützens	"	62	65	69
Höhe bis Unterkannte Rohrstützens		Nr.	10	10	10
Passende Unterlagsplatte		ca. kg	49/61	60/73	69/83
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	"	51/63	62/75	71/85
		Ausführung III			

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstabellen für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE
VIERKANTOFEN
MIT KOCHKACHEL

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung
auf der Aschentür, Drosselschieberregulierung
im Rohrstutzen, aufklappbarer
Kuppel, abgerichteten Türen und Jalousie-
Kacheltüren



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

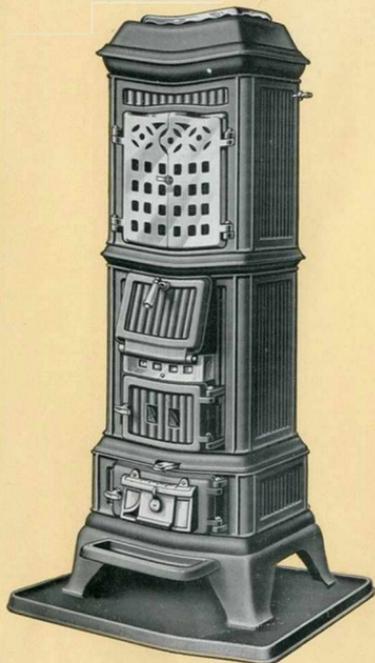
Nr. 355—356

Dargestellt in Ausführung III: braun

Die Ofen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt,
Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III
majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	355	356
Heizfläche	qm	1,50	1,75
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	120
	Zeitheizung	cbm	75
Ganze Höhe	cm	118	120
Körpermaße	Breite	"	35
	Tiefe	"	27
Fußstellung	"	40,5/32,5	46/35,5
Kochkachelbreite	"	26	29
Kochkacheltiefe	"	27	30
Kochkachelhöhe	"	26	26
Durchmesser des Rohrstutzens	"	11	12
Höhe bis Unterkante Rohrstutzens	"	98	98
Passende Unterlagsplatte	Nr.	11	12
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	105/125
	Ausführung III	" "	110/130
			126/148
			133/155

*) nach „Vedeco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“, (Heft 11) der „Vedeco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
VIERTKANTÖFEN
MIT KOCHKACHEL

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung
auf der Aschenfür, Drosselregulierung über
der Kochkachel, aufklappbarer Kuppel
und abgerichteten Türen

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 345—346

Dargestellt in Ausführung II

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt.
Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III
majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	345	346
Heizfläche	qm	1,50	1,90
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	120
	Zeitheizung	cbm	75
Ganze Höhe	cm	128	134,5
Körpermaße	Breite	„	34
	Tiefe	„	25,5
Fußstellung	„	47,5/38	27,5
Kochkachelbreite	„	24	26,5
Kochkacheltiefe	„	24	26,5
Kochkachelhöhe	„	28	30
Durchmesser des Rohrstufens	„	11,5	11,5
Höhe bis Unterkante Rohrstufen	„	104	110,5
Passende Unterlagsplatte	Nr.	12	16
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	105/125
	Ausführung III	„	110/130
			123/145
			129/151

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHKACHEL

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung auf der Aschentür, Drosselschieberregulierung im Rohrstutzen, aufklappbarer Kuppel, abgerichteten Türen und Jalousie-Kachelfüren



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 365—366

Dargestellt in Ausführung III: oliv

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“	Nr.	365	366
Heizfläche	qm	1,50	1,75
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	145
	Zeitheizung	cbm	100
Ganze Höhe	cm	118	120
Körpermaße	Breite	35	40
	Tiefe	27	30
Fußstellung	„	40,5/32,5	46/35,5
Kochkachelbreite	„	26	29
Kochkacheltiefe	„	27	30
Kochkachelhöhe	„	26	26
Durchmesser des Rohrstutzens	„	11	12
Höhe bis Unterkante Rohrstutzens	„	98	98
Passende Unterlagsplatte	Nr.	11	12
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	105/125
	Ausführung III	„	110/130
			126/148
			133/155

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 1) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE
VIERKANTÖFEN
MIT KOCHKACHEL

CORA

mit sichtbarem Feuer, Schieber-Regulierung,
Sturzzug, aufklappbarer Kuppel und ab-
gerichteten Türen

MUSTER GESETZLICH GESCHÜTZT

Nr. 240—242

Dargestellt in Ausführung II

Die Ofen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt,
Ausführung II geschwärzt und vernickelt, Ausführung III
majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„CORA“		Nr.	240	241	242
Heizfläche		qm	1,40	1,70	2,05
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	105	140	175
	Zeitheizung	cbm	70	95	125
Ganze Höhe		cm	128	138	147
Körpermaße	Breite	„	30	35	39
	Tiefe	„	22	26	28
Fußstellung		„	36/29	41/33	45/34
Kodkachelbreite		„	28	32	36,5
Kodkacheliefe		„	21	25	27
Kodkachelhöhe		„	29	31,5	31,5
Durchmesser des Rohrstützens		„	12	12	12
Höhe bis Unterkante Rohrstützens		„	88	91	94
Passende Unterlagsplatte		Nr.	10	11	12
Gewicht ohne/mit Verpackung	Ausführung I und II	ca. kg	85/100	105/127	134/157
	Ausführung III	„	87/101	107/128	136/158

*) nach „Vedec“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“, (Heft 11) der „Vedec“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 3, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

IRISCHE RUNDÖFEN

H

in streng moderner Form, mit Kochplatte, Plan-Dreh- und Schieberrost und Schieber-Regulierung in der Aschentür. Drossel-Regulierung im Rohrstufen. Rohrstufen rückwärts oder aufwärts gerichtet.



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 601, 603, 604^{1/2}

Dargestellt in Ausführung III: oliv

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt. Ausführung II geschwärzt und vernickelt. Ausführung III majolikaähnlich emailliert und vernickelt.

„H“	Nr.	601	603	604 ^{1/2}
Heizfläche	qm	0,65	0,75	0,90
Heizleistung*)	{ Dauerheizung	40	60	85
	{ Zeitheizung	15	30	50
Ganze Höhe mit Häubchen	cm	82	89	97
Durchmesser des Ofens	„	24	26	29
Durchmesser des Rohrstufens	„	12	12	13
Höhe bis Unterkante Rohrstufen	„	60	65	71
Durchmesser der Fußstellung	„	29	32	35
Passende Unterlagsplatte	Nr.	19	19	19
Gewicht ohne/mit Verpackung	{ Ausführung I u. II	ca. kg	36/43	44/53
	{ Ausführung III	„ „	38/45	46/55
				59/70
				61/72

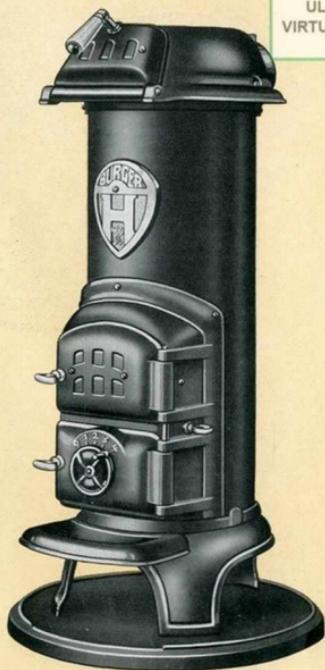
*) nach „Vedeo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“; Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 4, sowie Ausrechnungbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE RUNDÖFEN

H

Die Rundöfen dieser Serie zeichnen sich durch ihre glatte, vollwirkende gefällige Form und kräftige Bauart aus. Sie besitzen abgerichtete Türen und sind vorzüglich regulierbar. Die größeren Nummern dieser Serie können mit Erfolg im Dauerbrand betrieben werden



M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 400³/₄ — 409

Dargestellt in Ausführung I

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt mit vernickeltem Schild, Ausführung III Gußteile majolikahähnlich oliv oder schwarz emalliert, mit Nickel, Mantel grün oder schwarz emalliert.

„H“	Nr.	400 ³ / ₄	401	402	403	404	404 ¹ / ₂	405	406	407	408	409	
Heizfläche	qm	0,65	0,70	0,80	0,80	0,85	1,05	1,15	1,25	1,55	1,70	2,20	
Heizleistung*)	{ Dauerheizung	cbm	40	50	65	65	75	105	120	135	175	200	280
	{ Zeitheizung	cbm	15	25	35	35	40	65	75	90	125	140	195
Ganze Höhe ohne Häubchen	cm	79	82	85	89	92	97	101	111	115	125	135	
Durchmesser des Öfens	„	22	24	26	26	26	29	32	32	39	39	45	
Durchmesser des Rohrstufens	„	10,5	10,5	12	12	12	13	13	13	14	14	14,5	
Höhe bis Unterkante Rohrstufens	„	66	68	72,5	77,5	80,5	85,5	88	99	104	114	117	
Durchmesser der Fußstülpung	„	30	32	34	34	34	37	40	40	47	47	56	
Passende Unterlagsplatte	Nr.	19	19	19	19	19	20	20	20	21 ¹ / ₂	21 ¹ / ₂	23	
Gewicht ohne/mit	{ Ausf. I	ca. kg	33/39	37/44	43/51	44/53	45/55	61/72	76/88	79/92	100/114	109/125	180/198
Verpackung	{ Ausf. III	„	35/41	40/47	46/54	47/56	48/58	65/76	80/92	83/96	106/120	115/131	188/206

*) nach „Vedeo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedeo“-Ausstattung und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 4, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE RUNDÖFEN

H

mit Rosettenregulierung auf der Aschen-
tür und Drosselregulierung
im Rohrstufen

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

Nr. 300^{3/4} — 304

Dargestellt in Ausführung I

Die Öfen werden geliefert: Ausführung I geschwärzt mit vernickeltem Schild, Ausführung III Gullyteile majolikaähnlich oliv oder schwarz emailliert, mit Nickel, Mantel grün oder schwarz emailliert.
Die Öfen dieser Serie werden normal mit Porzellan-Hängegriff geliefert.

	„H“	Nr.	300 ^{3/4}	301	302	303	304
Heizfläche		qm	0,65	0,70	0,80	0,80	0,85
Heizleistung*)	Dauerheizung	cbm	40	50	65	65	75
		Zeitheizung	15	25	35	35	40
Ganze Höhe ohne Häubchen		cm	82	85	88	92	95
Ganze Höhe mit Häubchen		cm	94	97	101	105	108
Durchmesser des Ofens		cm	22	24	26	26	26
Durchmesser des Rohrstufens		cm	10,5	10,5	12	12	12
Höhe bis Unterkante Rohrstufen		cm	69	71	75,5	80,5	83,5
Durchmesser der Fußstellung		cm	35	38	41	41	41
Passende Unterlagplatte		Nr.	19	20	21	21	21
Gewicht ohne/mit	Ausführung I	ca. kg	31/37	35/42	39/47	40/49	42/52
		ca. kg	34/40	38/45	42/50	44/53	46/56
Verpackung	Ausführung III						

*) nach „Vedoo“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedoo“-Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 4, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE RUNDÖFEN

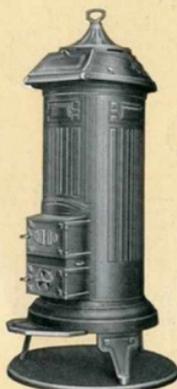
H



„H“ Nr. 300



„H“ Nr. 300^{1/2}



„H“ Nr. 120^{1/4}-127



„H“ Nr. 120



„H“ Nr. 120^{1/2}

Nr. 300 und 300^{1/2} mit Glanzblechmantel
Nr. 120, 120^{1/2}, 120^{1/4} - 127 mit Gußmantel

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

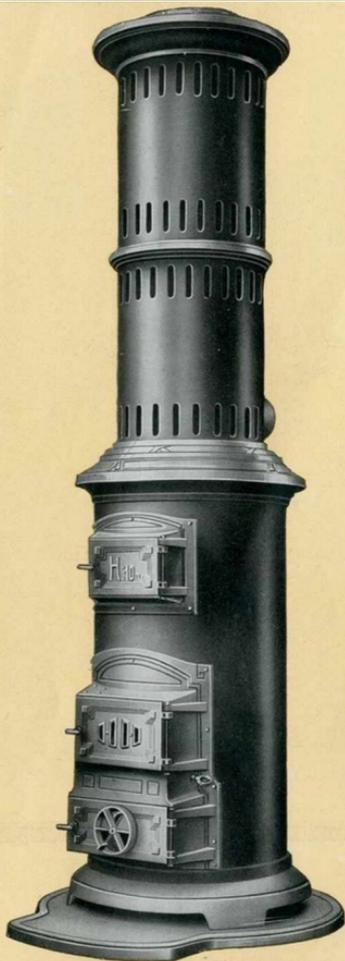
Die abgebildeten Nickelhäubchen werden nur auf besondere Bestellung gegen Aufpreis geliefert.

Die „H“ Öfen Nr. 300 und 300^{1/2} werden geliefert: Ausführung I geschwärzt; Ausführung II geschwärzt und vernickelt; Ausführung III Gußteile majolikähnlich oliv oder schwarz emailliert, mit Nickel, Mantel grün oder schwarz emailliert. — Die Öfen „H“ Nr. 120, 120^{1/2}, 120^{1/4} — 127 werden geliefert: Ausführung I geschwärzt; Ausführung II geschwärzt und vernickelt.

Alle Öfen mit Fülltüren werden normal mit Porzellan-Hängegriff geliefert.

„H“	Nr.	mit 1 Tür		mit 2 Türen		120 ^{1/4}	122	124	125	127
		300	300 ^{1/2}	120	120 ^{1/2}					
Heizfläche	qm	0,60	0,65	0,60	0,65	0,65	0,80	0,85	1,20	1,55
Heizleistung	cbm	—	—	—	—	—	65	75	130	175
Dauerheizung	cbm	—	—	—	—	—	35	40	85	125
Zeitheizung	cm	80	82	80	82	82	88	92	104	118
Ganze Höhe ohne Häubchen	cm	92	94	92	94	94	101	105	119	138
Ganze Höhe mit Häubchen	cm	22	22	22	22	22	26	26	32	39
Durchmesser des Ofens	cm	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	12	12	13	14
Durchmesser des Rohrstützens	cm	69	69	69	69	69	75,5	80,5	91	107
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	cm	35	35	35	35	35	41	41	52	61
Durchmesser der Fußstellung	cm	19	19	19	19	19	21	21	22	23
Passende Unterlagsplatte	Nr.	19	19	19	19	19	21	21	22	23
Gewicht ohne/mif	ca. kg	28/33	29/34	35/40	36/41	37/43	46/53	51/59	82/91	130/141
Verpackung	„ „	31/36	32/38							

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 4, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.



IRISCHE GROSSRAUM- RUNDÖFEN

H

mit Glanzblechmantel, Sturzzug im
Oberfen und Luftzirkulation

Nr. 10 mit 2 Aufsätzen

Die Öfen werden geliefert in Ausführung I
geschwärzt.

M U S T E R G E S E T Z L I C H G E S C H Ü T Z T

„H“	Nr.	10		
		mit 1	2 Aufsätzen	3
Heizfläche	qm	3,95	4,15	4,30
Heizleistung*)	cbm	685	730	760
Ganze Höhe	cm	225	280	345
Durchmesser des Ofens	„	58	58	58
Durchmesser des Rohrstützen	„	16,5	16,5	16,5
Höhe bis Unterkante Rohrstützen	„	151	151	151
Durchmesser der Fußstellung	„	74	74	74
Passende Unterlagsplatte	Nr.	25	25	25
Gewicht ohne/mit Verpackung Ausführung I	ca. kg	389/444	445/517	500/588

*) nach „Vedco“-Heizleistungstafeln für normale Bauweise („Grundraum“) bei 40° C Temperatur-Unterschied; etwaige Zu- oder Abschläge nach „Richtlinien“ (Heft 11) der „Vedco“. Auszug und genau abgestufte Heizleistung siehe Tafel Nr. 4, sowie Ausrechnungsbeispiel und Fragebogenmuster im Anhang dieses Kataloges.

UNTERLAGS- PLATTEN

für „JUNO“-Vierkantöfen



Platte Nr.	Größe innerhalb der Falzen mm	Gew. kg	Passend zu den Öfen
10	400/440	7	„JUNO“ Nr. 160, 930, 870, 969
11	440/480	8,5	„JUNO“ Nr. 161, 632, 732, 931, 970, 980, 990
12	480/520	10	„JUNO“ Nr. 162, 163, 932, 971, 981, 991, 871
13	530/570	12	„JUNO“ Nr. 933, 972, 982, 992, 872
14	560/600	13	„JUNO“ Nr. 934
15	640/640	15,5	„JUNO“ Nr. 973, 974
17	700/690	24	„JUNO“ Nr. 975



Ofen	Heizfläche	Wärmeabgabe	Raumtemperaturerhöhung gegen Außenluft					
			20° C			30° C		
			30° C			40° C		
			Dauerheizung			Zeitheizung		
Beheizter Raum								
Nr.	qm	WE/Std.	cbm					
„JUNO“ amerikanische Dauerbrandöfen								
770	1,45	4350	225	165	110			
771	1,75	5250	290	220	145			
780	1,40	4200	210	160	105			
781	1,65	4950	270	200	135			
870	1,40	4200	210	160	105			
871	1,60	4800	260	195	130			
872	2,10	6300	360	270	180			
969	1,00	3000	120	90	60	—	—	—
970	1,40	4200	210	160	105	—	—	—
971	1,65	4950	270	200	135	—	—	—
972	1,95	5850	330	250	165	—	—	—
973	2,40	7200	430	325	215	—	—	—
974	2,90	8700	560	420	280	—	—	—
975	3,35	10050	680	510	340	—	—	—
980	1,40	4200	210	160	105	—	—	—
981	1,65	4950	270	200	135	—	—	—
982	1,95	5850	330	250	165	—	—	—
990	1,40	4200	210	160	105	—	—	—
991	1,65	4950	270	200	135	—	—	—
992	1,95	5850	330	250	165	—	—	—
632	1,85	5550	310	230	155	—	—	—
732	1,85	5550	310	230	155	—	—	—
930	1,25	3750	180	135	90	—	—	—
931	1,40	4200	210	160	105	—	—	—
932	1,75	5250	290	220	145	—	—	—
933	2,10	6300	360	270	180	—	—	—
934	2,40	7200	430	325	215	—	—	—
160	1,25	3750	180	135	90	—	—	—
161	1,50	4500	240	180	120	—	—	—
162	1,80	5400	300	225	150	—	—	—
163	2,00	6000	340	255	170	—	—	—

HEIZ- LEISTUNGS- TAFEL NR. 1

UNTERLAGS- PLATTEN



für „CORA“ Vierkantöfen



für „H“ Rundöfen

Platte Nr.	Größe innerhalb der Falzen mm	Gewicht kg	Passend zu den Öfen
10	400/440	7	„CORA“ Nr. 240, 250, 341, 342, 343, 440, 440K, 441, 441K „ „ 442, 442K, 443, 540, 541, 542, 543, 640, 641, 642 „ „ 642K, 740, 741, 742, 841, 842, 843, 851, 1040, 1041, 1041K, 1042 „ „ 852, 853, 1910N, 1920, 1920K, 1921, 1921K, 1968, 1968K, 1969, 1969K „ „ 241, 251, 355, 365, 544, 844, 1970 „ „ 94, 242, 252, 345, 356, 366, 1971, 1971K „ „ 95, 253, 261 „ „ 262 „ „ 263 „ „ 346
11	440/480	8,5	
12	480/520	10	
13	530/570	12	
14	560/600	13	
15	640/640	15,5	
16	650/520	13,5	
19	380 ⊖	6	„H“ Nr. 100K, 100KF, 120, 120 ^{1/2} , 120 ^{3/4} , 300 „ „ 300 ^{1/2} , 300 ^{3/4} , 301, 302, 303, 304, 400 ^{3/4} , 401, 402, 403, 404 „ „ 404 ^{1/2} , 405, 406 „ „ 102K, 102KF, 122, 124, 130 „ „ 407, 408 „ „ 105KF, 125 „ „ 127, 409 „ „ 7⊖, 9 „ „ 10
20	430 ⊖	7	
21	445 ⊖	8	
21 ^{1/2}	500 ⊖	9	
22	555 ⊖	10	
23	655 ⊖	15	
24	725 ⊖	26	
25	880 ⊖	45	

Die Unterlagsplatten werden nur in Ausführung I geschwärzt und III emailliert geliefert.

Die hier nicht abgebildeten Unterlagsplatten Nr. 1140–1142 passen nur zu den Öfen Cora Nr. 1140–1142.

Ofen	Heizfläche	Wärmeabgabe	Raumtemperaturerhöhung gegen Außenluft					
			20° C		30° C		40° C	
			Dauerheizung			Zeitheizung		
Beheizter Raum								
Nr.	qm	WE/Std.	cbm					
„CORA“ schwere irische Dauerbrandöfen								
250	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
251	1,20	4800	260	195	130	170	130	85
252	1,35	5400	295	220	145	200	150	100
253	1,60	6400	370	280	185	260	195	130
261	1,90	7600	470	355	235	320	240	160
262	2,15	8600	545	405	270	375	280	185
263	2,50	10000	680	510	340	460	345	230
„CORA“ irische Dauerbrandöfen								
1040	0,70	2800	100	75	50	50	35	25
1041	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
1042	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
1043	1,15	4600	245	180	120	155	110	75
1044	1,40	5600	310	230	155	210	155	105
640	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
641	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
642	1,10	4400	230	170	115	140	105	70
740	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
741	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
742	1,10	4400	230	170	115	140	105	70
341	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
342	1,10	4400	230	170	115	140	105	70
343	1,35	5400	295	220	145	200	150	100
440	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
441	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
442	1,10	4400	230	170	115	140	105	70
443	1,35	5400	295	220	145	200	150	100
540	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
541	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
542	1,05	4200	215	155	105	130	100	65
543	1,25	5000	270	200	135	180	135	90
544	1,50	6000	340	255	170	240	180	120
1910N	0,75	3000	115	90	60	60	45	30
1920	0,70	2800	100	75	50	50	35	25
1921	0,80	3200	130	100	65	70	50	35
841	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
842	1,05	4200	215	155	105	130	100	65
843	1,20	4800	260	195	130	170	130	85
844	1,40	5600	310	230	155	210	155	105
94	1,55	6200	355	265	175	250	190	125
95	1,80	7200	430	325	215	300	225	150

HEIZ- LEISTUNGS- TAFEL NR. 2

HEIZ- LEISTUNGS- TAFEL NR. 3



Ofen	Heizfläche	Wärmeabgabe	Raumtemperaturerhöhung gegenüber Außenluft				
			20° C	30° C	40° C	20° C	
			Dauerheizung		Zeilheizung		
			Beheizter Raum				
Nr.	qm	WE/Std.	cbm				

„CORA“ irische Vierkantöfen mit Kochplatte

440 K	0,80	3200	130	100	65	70	50	35
441 K	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
442 K	1,10	4400	230	170	115	140	105	70
642 K	1,10	4400	230	170	115	140	105	70
1920 K	0,65	2600	85	60	40	30	20	15
1921 K	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
1041 K	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
1968 K	0,90	3600	170	130	85	100	75	50
1969 K	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
1970 K	1,15	4600	245	180	120	155	110	75
1971 K	1,25	5000	270	200	135	180	135	90
1140	0,70	2800	100	75	50	50	35	25
1141	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
1142	1,00	4000	200	150	100	120	90	60
1240	0,45	2600	85	60	40	30	20	15
1241	0,80	3200	130	100	65	70	50	35
1242	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
1050	0,90	2700	100	75	50	40	30	20
1051	1,25	3750	180	135	90	110	85	55
1052	1,45	4950	270	200	135	180	135	90

„KRAMER-Ofen“

0	1,35	4050	200	150	100	130	100	65
1	1,10	3300	140	105	70	80	60	40
2	0,90	2700	100	75	50	40	30	20
10	1,35	4050	200	150	100	130	100	65
11	1,10	3300	140	105	70	80	60	40
12	0,90	2700	100	75	50	40	30	20

Der MÜNCHNER Eisenofen

	1,00	3000	120	90	60	60	45	30
--	------	------	-----	----	----	----	----	----

„CORA“ irische Dauerbrandöfen

851	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
852	1,10	4400	230	170	115	140	105	70
853	1,30	5200	280	210	140	190	140	95
1968	0,90	3600	170	130	85	100	75	50
1969	0,95	3800	185	135	90	110	80	55
1970	1,15	4600	245	180	120	155	110	75
1971	1,25	5000	270	200	135	180	135	90

„CORA“ irische Vierkantöfen mit Kochkachel

240	1,40	4200	210	160	105	140	105	70
241	1,70	5100	280	210	140	190	140	95
242	2,05	6150	350	265	175	250	190	125
345	1,50	4500	240	180	120	150	110	75
346	1,90	5700	320	240	160	220	165	110
355	1,50	4500	240	180	120	150	110	75
356	1,75	5250	290	220	145	200	150	100
365	1,50	4500	240	180	120	150	110	75
366	1,75	5250	290	220	145	200	150	100

Ofen	Heizfläche	Wärmeabgabe	Raumtemperaturerhöhung gegen Außenluft					
			20° C	30° C	40° C	20° C	30° C	40° C
			Dauerheizung			Zeitheizung		
Beheizter Raum								
Nr.	qm	WE/Std.	cbm					

„H“ irische Rundöfen mit Glanzblechmantel

			Nur zur vorübergehenden Beheizung kleiner Räume					
			85	60	40	30	20	15
300	0,60	2400						
300 ^{1/2}	0,65	2600						
300 ^{1/2} 400 ^{1/2}	0,65	2600						
301/401	0,70	2800	100	75	50	50	35	25
302/402	0,80	3200	130	100	65	70	50	35
303/403	0,80	3200	130	100	65	70	50	35
304/404	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
404 ^{1/2}	1,05	4200	215	155	105	130	100	65
405	1,15	4600	245	180	120	155	110	75
406	1,25	5000	270	200	135	180	135	90
407	1,55	6200	355	265	175	250	190	125
408	1,70	6800	400	300	200	280	210	140
409	2,20	8800	560	420	280	390	295	195
601	0,65	2600	85	60	40	30	20	15
603	0,75	3000	115	90	60	60	45	30
604 ^{1/2}	0,90	3600	170	130	85	100	75	50

„H“ irische Rundöfen mit Gußmantel

			Nur zur vorübergehenden Beheizung kleiner Räume					
			130	100	65	70	50	35
120	0,60	2400						
120 ^{1/2}	0,65	2600						
120 ^{1/2}	0,65	2600						
122	0,80	3200	130	100	65	70	50	35
124	0,85	3400	150	110	75	80	60	40
125	1,15	4600	245	180	120	155	110	75
127	1,55	6200	355	265	175	250	190	125

„H“ irische Rundöfen mit Glanzblechmantel u. Kochplatte

			Nur zur vorübergehenden Beheizung kleiner Räume					
			100	75	50	50	35	25
100 K	0,55	2200						
100 KF	0,65	2600						
102 K	0,70	2800	100	75	50	50	35	25
102 KF	0,80	3200	130	100	65	70	50	35
105 KF	1,15	4600	245	180	120	155	110	75
130	1,00	4000	—	—	—	120	90	60

„H“ irische Großraumrundöfen mit Glanzblechmantel

7 a	2,00	8000	500	375	250	340	255	170
9	2,60	10400	720	540	360	490	370	245
10 1 A*)	3,95	15800	1375	1030	686	880	660	440
10 2 A*)	4,15	16600	1460	1100	730	950	710	475
10 3 A*)	4,30	17200	1520	1150	760	1000	745	500

HEIZ- LEISTUNGS- TAFEL NR. 4

*) 1A mit einem Aufsatz, 2A mit 2, 3A mit 3 Aufsätzen

ANLEITUNG

zur Ermittlung der Raumheizleistung der Ofen nach dem cbm-Inhalt des zu beheizenden Raumes und unter Berücksichtigung der baulichen, örtlichen und klimatischen Verhältnisse.



Die Heizkraftangaben in cbm zu beheizenden Raumes waren in den früheren Musterbüchern auf der Grundlage aufgebaut, daß der betreffende Ofen einen normalen Raum des angegebenen cbm-Inhaltes auf $+20^{\circ}\text{C}$ Raumtemperatur erwärmen sollte, wenn die niedrigste Außentemperatur 0°C betrug. Diese einfachen Heizkraftangaben entsprechen aber in vielen Fällen nicht der Wirklichkeit, da der Wärmebedarf von Räumen gleichen cbm-Inhaltes je nach den baulichen, örtlichen und klimatischen Verhältnissen außerordentlich verschieden sein kann. Außerdem ist es zweckmäßig, die Heizkraftangaben in Übereinstimmung mit der bei anderen Heizungsindustrien üblichen Berechnungsweise auf eine niedrigste Außentemperatur von -20°C , also auf einen Temperatur-Unterschied von 40°C zwischen innen und außen zu beziehen. Zur Ermittlung von Ofengröße und Raumheizleistung nach diesen Gesichtspunkten dienen die nachstehenden, nach neuen, von der Vereinigung deutscher Eisenofenfabrikanten herausgegebenen Richtlinien zusammengestellten Erläuterungen. Auf Grund dieser Erläuterungen kann die für einen Raum bestimmter Größe erforderliche Ofenheizfläche ohne weiteres einer der vorstehenden Heizleistungstabellen Nr. 1 bzw. 2-4 entnommen werden. Zur genauen Bestimmung der erforderlichen Ofengröße ist, besonders bei Räumen mit außergewöhnlichem Wärmebedarf die Benutzung der Heizleistungstabellen dringend erforderlich. Um aber die Auswahl der Ofen auch nach einfachsten Gesichtspunkten zu ermöglichen, wird in den Maßstabellen dieses Prospektes bei den einzelnen Ofen außer der Heizfläche noch die von der Vereinigung deutscher Eisenofenfabrikanten festgelegte **Heizleistung** angegeben, die besagt, wieviel cbm der betr. Ofen bei 40°C Temperaturdifferenz zwischen innen und außen, bei Dauerheizung bzw. Zeitheizung zu leisten vermag.

(Erläuterungen und Ausrechnungsbeispiel siehe die beiden folgenden Seiten.)

ERLÄUTERUNGEN

zur Größenauswahl von „Juno“, „Cora“ und „H“-Ofen und Anleitung zur Benützung der Heizleistungstafeln.

- Der **Rauminhalt** des zu beheizenden Raumes bleibt Ausgangspunkt für die Größenberechnung eines Ofens.
- Hierbei wird als „**Grundraum**“ angenommen ein normal gebauter, mit Einfach-Fenstern versehener Eckraum, mit warmem Fußboden und Decke sowie geheizten Anschlußräumen. Gesamfensterfläche $\frac{1}{3}$ der Außenwandflächen des Raumes nicht überschreitend.
- Der **Wärmebedarf** eines „Grundraumes“ ist je nach den Verhältniszahlen von Wand-, Decken- und Bodenfläche zum Rauminhalt verschieden, und zwar bei kleinen Räumen, auf den c/m bezogen, höher wie bei großen. Die aus der Raumbestimmung sich rechnerisch ergebenden Wärmebedarfsmengen sind für den praktischen Gebrauch in „Heizleistungstafeln“ — s. Pos. 9 — ausgewertet.
- Zu- und Abschläge zum „Grundraum“.** Den örtlichen und baulichen Besonderheiten und Abweichungen eines Raumes gegenüber dem „Grundraum“ wird durch folgende „Zuschläge“ auf die für die Raumheizung erforderliche „Ofenheizfläche“ — s. Pos. 7 — Rechnung getragen.

Zuschläge:

- für Orte die über 600 m über Meeresspiegel liegen (Gebirgsgegenden), ferner für einzelne besonders kalte Orte in den Provinzen Oberschlesien, Posen, Ost- und Westpreußen und im östlichen Pommern 15%
- für ausgesprochene Nordlage (NO, N, NW) 10%
- bei freistehenden Häusern 10%
- bei starkem Windanfall 15%
- bei ungeheizten Nebenräumen je Raum 5%
- bei kalten Decken und Böden je 5%
- bei Dachgeschosfräumen mit darüberliegenden Dachböden 20%
- bei Räumen die ein Durchfahrts grenzen, welche von kalter Außenluft durchstrichen werden 20%
- bei Gebäuden mit geringerer Außenwandstärke wie $\frac{1}{2}$ Stein (38 cm) und ohne durchgehenden beiderseitigen Verputz (insbesondere Holzeinfachwerk) 20%
- für Räume mit 3 Außenwänden 30%
- für Räume, die einem häufigen Durchgangsverkehr unterworfen sind (Geschäftsräume, Läden), ferner Räume, die einen unmittelbaren Ausgang ins Freie ohne Windfang besitzen 50%

m) für ungewöhnlich gebaute Räume, z. B. Ateliers oder Verkaufsräume mit besonders großen Glasflächen, Räume, deren Fensterfläche größer als $\frac{1}{3}$ der Außenwandfläche ist, Fabrikräume, Hallen sowie Räume über 400 cbm Inhalt kommen je nach Lage des Einzelfalles besondere Zuschläge in Betracht. Es empfiehlt sich in solchen Fällen stets eine Einzelberechnung der Wärmeverluste auf Grund genauer Unterlagen wie Bauzeichnungen, Materialangaben usw.

Ein **Abschlag** für Doppelfenster ist zulässig in Höhe von 20% bei Räumen mit sorgfältig abgedichteten, für sich getrennten Doppelfenstern mit einem Mindestabstand von 10 cm voneinander.

5. Art der Heizung. Es findet eine grundsätzliche Unterscheidung statt zwischen „dauernder“ und „zeitweiser“ Heizung, wobei eine „dauernde“ Heizung dann vorliegt, wenn der betr. Raum dauernd geheizt wird, und während einer längeren Heizperiode die Raumtemperatur keine großen Schwankungen erfährt, der Ofen also in der Regel Tag und Nacht durchbrennt. Der Mehrbedarf an Wärme für einen „Grundraum“ bei „zeitweiser“ Heizung ist in den Heizleistungstafeln mit $\frac{1}{3}$ bewertet.

6. Temperatur-Unterschied. Als anzunehmende „Aufentemperatur“ ist in Übereinstimmung mit den übrigen Heizungsindustrien und den technischen Vorschriften für Bauleistungen, herausgegeben vom Reichsverdingungsausschuß, 20° C gewählt; für geschützte Orte in der Rheinebene, sowie in den Flußtalern in Baden, Württemberg und im Maintal, ferner in Schleswig-Holstein und im Gebiet der Nordseeküste kann die Aufentemperatur mit -15° C eingesetzt werden. Die Raumtemperatur wird mit $+20^{\circ}$ C für Wohn-, Schlaf- und Mädchenzimmer, sowie Büroräume angenommen, für sonstige Räume je nach Gebrauchszweck zwischen $+10$ bis 22° C schwankend.

7. Ofenheizfläche. Maßgebend für die Wärmeabgabe (Heizleistung) eines Ofens als Überträger der in der Feuerung erzeugten Wärme an den Raum ist die „Heizfläche“ des Ofens.

8. Der Wärmedurchgang für 1 qm Heizfläche ist bei irischen Ofen mit 4000 Wärmeeinheiten (WE) je qm und Stunde, bei Amerikaneröfen und Ofen mit Kochkachel mit 3000 WE je qm und Stunde als obere Grenzleistung festgelegt.

9. Heizleistungstafeln. In den Tafeln 1 bis 4 sind die nach vorstehenden Grundsätzen bestehenden Beziehungen zwischen Rauminhalt, Heizfläche und Heizleistung für Temperaturunterschiede zwischen außen und innen von 20, 30 und 40° C niedergelegt.

10. Die praktische Handhabung bei Feststellung der geeigneten Ofengrößen auf Grund der „Heizleistungstafeln“ gestaltet sich zusammengefaßt wie folgt:

- die wirkliche **Raumgröße** wird durch Messung festgestellt,
- über die **Heizungsart** — ob „dauernde“ oder „zeitweise“ Heizung — sowie über die erforderliche Temperatursteigerung gegenüber der tiefsten Aufentemperatur wird entschieden,
- die **Ofenart**, ob amerikanischer, irischer (evtl. mit Kochkachel) Ofen zu wählen ist, wird festgelegt,
- die **Ofengröße** (Heizfläche) wird aus dem zur Ofenart gehörigen Teil der Heizleistungstafel abgelesen,
- die **Summe der „Zuschläge“** unter Berücksichtigung der besonderen Bau- und Lageverhältnisse wird zweckmäßig unter Verwendung eines Fragebogens (s. letzte S.) ermittelt und der nach Absatz d) abgelesenen Heizflächenzahl zugerechnet.
- liegen **Doppelfenster** vor, so wird von der Heizfläche nach Absatz d) ein Abschlag von 20% gemacht, bevor die Anrechnung der Zuschläge nach Absatz e) erfolgt.

Die um die Zuschläge erhöhte Heizfläche muß der auszusuchende Ofen unbedingt aufweisen, andernfalls ist er für den vorliegenden Fall zu klein, arbeitet unwirtschaftlich und wird unter Umständen bald unbrauchbar.

AUSRECHNUNGS- BEISPIEL

In einem in geschlossener Stadtstraße liegenden, massiv gebauten, starkem Zugwind ausgesetzten Hause soll ein im Erdgeschoss mit seiner Außenwand nach Norden gelegener, mit Doppelfenstern versehener Büroraum (Länge 8,5 m, Breite 6,0 m, Höhe 3,04 m) von Montag früh bis Sonnabend mittags ununterbrochen auf 20° C Raumtemperatur erwärmt werden, auch wenn die Außentemperatur — 20° C (entsprechend einer Temperaturdifferenz von 40° C beträgt). Der Raum grenzt mit einer Innenwand an einen ungeheizten Flur. Der Keller ist gleichfalls ungeheizt, während die übrigen Innenwände sowie die Decke an geheizte Nebenräume grenzen. Das Mauerwerk der Außenwand ist 51 cm stark und beiderseitig durchgehend verputzt. Der Büroraum hat tagsüber starken Durchgangsverkehr.

Ausrechnung.

1. Wie groß ist der cbm-Inhalt des Raumes?

$$8,5 \cdot 6,0 \cdot 3,04 = 155 \text{ cbm}$$

2. Welche Ofenart wird gewählt?

Da Dauerheizung, aber allwöchentlich unterbrochene, verlangt ist, wird ein „Cora“-Dauerbrandofen schwerer irischer Bauart gewählt. (Heizleistungstafel Nr. 2).

3. Welche Ofenheizfläche wäre auf Grund des cbm-Inhaltes erforderlich?

Aus Heizleistungstafel Nr. 2 wäre für einen Raum von 155 cbm bei Dauerheizung und 40° C Temperaturdifferenz ein Ofen von 1,4 qm Heizfläche erforderlich. (Etwa „Cora“ Nr. 252.)

4. Welche Zuschläge auf die Heizfläche von 1,4 qm sind infolge der örtlichen Verhältnisse notwendig?

Zu Pos. 4 der Erläuterungen auf der vorhergehenden Seite sind folgende Zuschläge auf die Heizfläche erforderlich:

- Zu Pos. 4 a — 0% (Da nichts besonderes erwähnt ist).
b 10% (Nordlage der Außenwand).
c — 0% (Geschlossene Stadtstraße).
d 15% (Starker Windanfall).
e 5% (Ungeheizter Flur angrenzend).
f 5% (Kalter Fußboden).
g — 0% (Erdgeschosstraum).
h — 0% (Keine Durchfahrt).
i — 0% (Massive, beiderseits verputzte Außenwände).
k — 0% (Nur eine Außenwand).
l 50% (Starker Durchgangsverkehr).

Se. d. Zuschl. 85%

5. Welche Abschläge von der ursprünglich ermittelten Heizfläche sind etwa gestattet?

Zu Pos. 4 m der Erläuterungen ergibt sich ein Abschlag von 20% (für Doppelfenster).

6. Wie groß wird jetzt die der Ofenauswahl zu Grunde zu legende wirklich erforderliche Heizfläche?

Zunächst wird von der ursprünglichen Heizfläche der Abschlag von 20% abgezogen. Dies ergibt:

$$1,4 - 20\% \text{ von } 1,4 \text{ qm} = \\ 1,4 \cdot 0,2 \cdot 1,4 = 1,12 \text{ qm}$$

Hierzu kommt die Summe der Zuschläge im Betrage von 85%, also

$$1,12 + 85\% \text{ von } 1,12 \text{ qm} = \\ 1,12 + 0,85 \cdot 1,12 = 2,07 \text{ qm}$$

Die wirklich erforderliche Ofenheizfläche beträgt also 2,07 qm.

7. Welcher Ofen wird demgemäß gewählt?

In der Heizleistungstabelle Nr. 2 befindet sich unter „Schwere irische Dauerbrandöfen“ kein Ofen mit 2,07 qm Heizfläche. Gewählt wird der Ofen mit nächst höherer Heizfläche, also mit 2,10 qm. Dieser ist „Cora“ Nr. 261.

Die Berechnung der Ofenheizfläche geschieht zweckmäßig an Hand eines Fragebogens nach folgendem Muster:



FRAGEBOGEN

zur Auswahl der geeigneten Ofengröße unter Berücksichtigung der örtlichen Verhältnisse.

- I. Dauerheizung oder Zeitheizung?
- II. Verwendungszweck des Raumes?
- III. Gewünschte Raumtemperatur? °C
Tiefste Außentemperatur? °C
- IV. Raumgröße: Länge m, Breite m, Höhe m, Inhalt cbm
- V. Fensterart: Einfachfenster oder getrennte Doppelfenster mit 10 cm Mindestabstand?
- VI.a) Lage über dem Meeresspiegel? m
Gegend (Land, Provinz, Stadt) %
- b) Lage des Raumes zur Himmelsrichtung? %
- c) Lage und Art des Hauses: Reihenhaus oder freistehend? %
- d) Ist das Haus besonderen Windanfällen ausgesetzt? %
- e) Anzahl der ungeheizten Nebenräume? %
- f) Darüber oder darunter liegende Räume geheizt oder ungeheizt? %
- g) Raum befindet sich in welchem Geschloß? %
- h) Grenzt der Raum an Durchfahrten, die von kalter Außenluft durchstrichen werden? %
- i) Bauart der Außenwände? %
- k) Anzahl der Außenwände? %
- l) Besteht häufiger Durchgangsverkehr? %
Sind unmittelbare Ausgänge ins Freie vorhanden? %
- Summe der Zuschläge %

BERECHNUNG

- Nach Heizleistungstafel ermittelte Heizfläche qm
(etwaiger Abzug für Doppelfenster 20% qm*)
- (etwaige Differenz qm)
- Summe der Zuschläge % der Heizfläche (der Differenz) qm
- Erforderliche Heizfläche des Ofens qm

*) Die in Klammern stehende Rechnung wird nur für Räume mit Doppelfenstern durchgeführt.



ULTIMHEAT®
VIRTUAL MUSEUM



WEIZLAR