Mit Flammenschutzvorrichtung
Sollte die Flamme durch einen Windstoß erlöschen, schaltet der Kocher die Gaszufuhr automatisch ab.

Tragbarer Gaskocher Modell „Bright Spark“

Die Bright Spark Gaskocher sind wahrscheinlich die einfachsten, vielseitigsten und sichersten Portable-Gaskocher der Welt - und entsprechen natürlich den rigorosen CE-Prüfbestimmungen. Sie sind nicht nur ideal für Boote, Caravans, Camping, etc., sondern sind auch eine Bereicherung für jede Party oder Picknick.

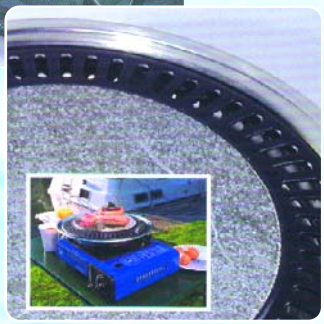
Sie sind gefertigt aus Stahl, aber trotzdem leicht im Gewicht und sehr kompakt. Der Brenner ist aus Leichtmetall und wird durch eine Butan-Gaskartusche versorgt, die im Seitenteil des Gehäuses mit einem Handgriff eingelegt wird. Durch Einschalten des Sicherheits-Schiebehebels wird die Kartusche erst an das System angeschlossen. Dieser Hebel kann nur eingeschaltet werden, wenn der Regelknopf ausgeschaltet ist.

Allerdings kann er jederzeit zum Notausschalten des Systems betätigt werden, da er die Kartusche sofort vom System abschließt. Die Zündung erfolgt ohne Streichhölzer oder Feuerzeug. Man dreht lediglich den Gasregler bis zum Anschlag, wodurch die batterielose Piezo-Zündung die Flamme selbst bei starkem Wind entzündet.

Im Gegensatz zu vielen anderen Portable-Gaskochern kann beim Bright Spark Kocher die Flamme einzigartig dosiert werden und selbst auf der kleinsten Stellung wird sie noch gleichmäßig ohne zu flackern brennen und nicht ausgehen. Der Kocher besitzt eine Flammenschutzvorrichtung und ist zündgesichert (FFD).

Sollte die Flamme durch einen Windstoß erlöschen, schaltet der Kocher die Gaszufuhr automatisch ab. Die durchschnittliche Betriebszeit mit einer Kartusche beträgt ca. 4 Stunden. Ein weiteres, sehr wichtiges Sicherheitsmerkmal ist ein Gasdrucksensor, der bei gefährlichem Überdruck in der Kartusche diese sofort vom System abschließt.

Auch die Reinigung ist sehr einfach. Der Bright Spark Kocher wird in einer handlichen Tragetasche geliefert. Maße: 345 x 280 mm



(Abb. rechts) Dieser runde Grillaufsatz verwandelt den Bright Spark Gaskocher in einen leistungsfähigen Griller. Der äussere Ring dient dazu Speisen zu wärmen oder zu dünsten.

Gehäuse	schwarz	**56 5407**
	blau	**56 5409**
	grün	**56 5410**
	NIROSTA	**56 5411**

Gaskartuschen zu 220 Gramm in Packung zu 4 Stück	**56 5405**
Runder Grillaufsatz, antihaftbeschichtet	**56 5412**
Runder Grillaufsatz aus Stein	**56 5413**

Tragbare Heizung Modell BS400

Diese sichere, CE zertifizierte tragbare Heizung ist mit einer robusten und effizienten Keramik-Heizplatte ausgestattet. Ein ideales Heizgerät für Boot und Caravan, aber auch für denjenigen, der sich gerne und lange in der Natur aufhält wie z.B. Jäger und Angler.

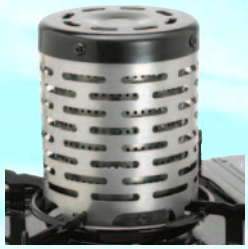
Einmal angeheizt, liefert die Keramik-Heizplatte eine strahlende Hitze von 1 kw. Zu betreiben ist dieser Ofen ebenfalls mit den 220 Gramm Gaskartuschen Nr. 565405 die in Packungen zu 4 Stück erhältlich sind.

Maße: Höhe 29 cm, Breite 27 cm, Tiefe 21 cm, CE zertifiziert

56 5418

Heizadapter Modell BS150

Der Heizadaptere BS150 verwandelt einen tragbaren "Bright Spark" Kocher in eine kraftvolle Mini-Heizung.
Der efektive 2 kw Heizadapter ist ideal bei geringem Platz und geringem Budget.
Er passt einfach auf jeden "Bright Spark" Kocher und verwandelt ihn in die kleinste Heizung.
Durchmesser: 11,5 cm, Höhe 14,5 cm, Gewicht nur 400 Gramm. CE zertifiziert



56 5420

Gaskartuschen

220 Gramm Gaskartuschen in Packungen zu 4 Stück

56 5405

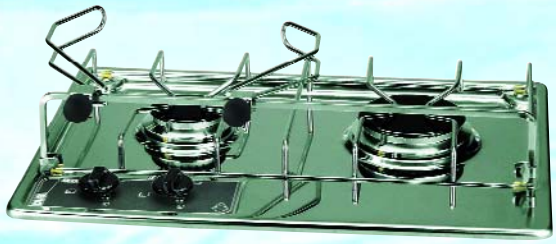
Gaskocher Backöfen Grill

..... und Kochen an Bord wird zum Vergnügen, weil nicht nur das Segeln hungrig macht, sondern weil Sie auch diese wundervollen Momente mit Freunden teilen möchten, wenn Sie genauso wie zu Hause, dank ENO-Kocher Ihre Gäste an Bord verwöhnen können.

ENO bietet eine große Palette innovativer und leicht zu verwendender und moderner Kocher. Egal wie groß Ihr Boot ist, ENO hat immer den richtigen Kocher für Sie bereit. Alle Herde und Kocher mit CE.

ENO Produkte werden speziell für die Freizeitschiffahrt gebaut:

- Ganz aus rostfreiem Stahl oder aus emailliertem Stahl
- Spezielles Verriegelungssystem für die Backrohrtüren
- Mit Zündsicherung auf allen Brennern und Grillbrennern
- Wirksame Topfhalter
- Stabilisator und halbkardanische Aufhängungen
- Alle Modelle für Butan/Propangas
- Abstrahlende Infrarot-Grill´s



Einbau Gas-Kocher 2-flammig Modell "BUILD-IN HOB"

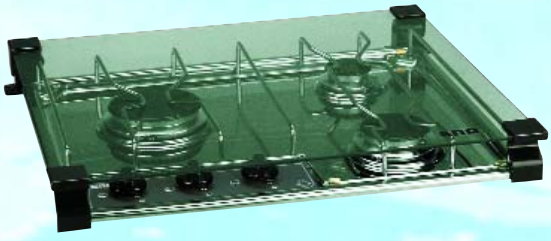
Dieser 2-flammige Einbaugaskocher ist komplett aus NIROSTA Stahl gefertigt. Die neue Gasbrenner-Technologie wird Sie auch bei diesem Modell begeistern. Eine Bimetall Zündsicherung ist Standard.

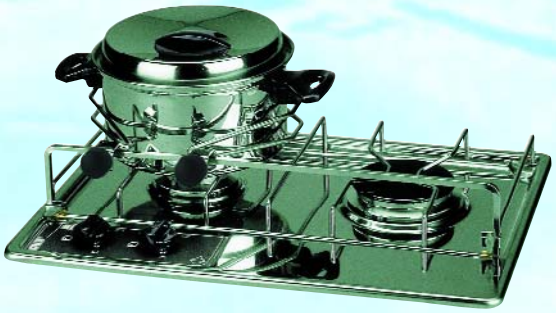
Maße:	L470xB340xH75 mm
Ausschnitt:	L450xB320xH30 mm
Gewicht:	4 kg
Leistung:	1750 und 2500 Watt
Anschlussdruck	30 m/bar
Bestell Nr.	**61 5066**

Einbau Gas-Kocher 3-flammig Modell "BUILD-IN HOB"

Dieser 3-flammige Einbaugaskocher ist komplett aus NIROSTA Stahl gefertigt. Eine Bimetall Zündsicherung ist Standard. Die abgebildete Kocherabdeckung ist als Zubehör erhältlich.

Maße:	L470xB390xH75 mm
Ausschnitt:	L450xB370xH30 mm
Gewicht:	5 kg
Leistung:	1000 / 1750 / 2500 Watt
Anschlussdruck:	30 m/bar
Bestell Nr.	**61 5067**





Topfhalter-Set´s aus NIROSTA

Das Set besteht aus jeweils 2 Paar Topfhalter (auch für 3-flammigen Kocher).

für 2-flammigen Kocher	**61 5083**
für 3-flammigen Kocher	**61 5084**

Gläserne Abdeckhauben für Einbau-Gaskocher

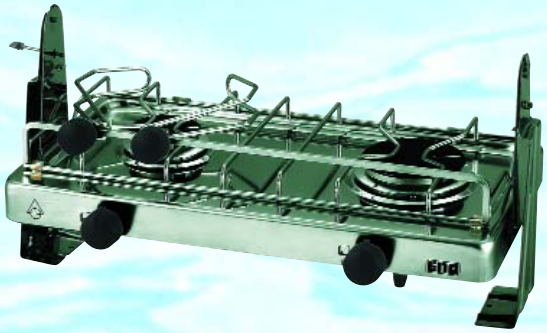
ENO Abdeckgläser sind aus gehärtetem Glas. Die eloxierten Scharniere arretieren die Abdeckplatte durch eine Sicherheitsfeder in der oberen Position und vermeiden so deren unerwartetes Herunterklappen.

Größe 1	für 2-flammigen Einbaukocher	**61 5081**
Größe 2	für 3-flammigen Einbaukocher	**61 5082**

Aufbau Gas-Kocher 1-flammig Modell "ATOLL"

Dieser 1-flammige Kocher, komplett aus NIROSTA Stahl mit seitlichem Feuerschutz und Zündsicherung, wurde speziell für Segel- und Motorboote unter 7 Meter entworfen. Er ist klein und kompakt, sicher und zuverlässig und findet an Bord überall ganz leicht einen Platz. Lieferung komplett mit 1 Paar Topfhalter.

Maße:	L290xB360xH110 mm
Gewicht:	2,9 kg
Leistung:	bis 2000 Watt
Anschlussdruck:	28/30/37 m/bar
Bestell Nr.	**61 5061**
Halbkardanische Aufhängung	**61 5063**



Aufbau Gas-Kocher 2-flammig Modell "DUO"

Dieser 2-flammige Kocher ist komplett aus NIROSTA Stahl gefertigt und wird komplett mit halbkardanischer Aufhängung, Bimetall Zündsicherung und Topfhalter-Set geliefert.

Maße:	L470xB297xH255 mm
Gewicht:	3,7 kg
Leistung:	1750 und 2500 Watt
Anschlussdruck	30 m/bar
Bestell Nr. mit halbkardanischer Aufhängung	**61 5064**
Bestell Nr. ohne halbkardanische Aufhängung	**61 5065**

Gasherd 2-flammig mit Backrohr Modell "OPEN SEA"

Dieses Einbau-Backrohr mit 2-flammigen Kocher ist je nach Modell kpl. aus NIROSTA bzw. innen emailliert und sehr strapazfähig. Die ausgewogene Hitzeverteilung im Backrohr ermöglicht ein gleichmäßiges Zubereiten aller Speisen und eine hervorragende Kochleistung bei völliger Sicherheit. Eine Bimetall Zündsicherung ist Standard, die Zündung muss manuell erfolgen.

Volumen des Backrohrs:	26 L
Ausschnitt:	L516xH530xT565 mm
Gewicht:	24,6 kg
Leistung des Backrohrs:	1800 Watt
Leistung der Kocher:	1750 und 2500 Watt
Anschlussdruck:	30 m/bar
Bestell Nr. Backrohr innen emailliert	**61 5072**
Bestell Nr. kpl. aus NIROSTA	**61 5087**

Anschlussset für alle Gaskocher und Backöfen

Komplettes Set mit Druckregler und Gasabsperrung, passend zu allen ENO Backöfen und Kocher

Für Anschlussdruck 30 m/bar	**61 5085**

Andere ENO-Kocher und Backöfen auf Anfrage!

BARBECUE Grill aus NIROSTA Modell "DIAMOND"

Ein praktischer Giller für Holzkohle, für Befestigung an der Reling.

Maße:	L470xH210xT310 mm
Mit Metallgriff:	**61 5079**

ENO

Gaskocher

CAN - Aufbau Gaskocher

Alle CAN - Gaskocher sind aus hochglänzendem Nirostastahl gefertigt. Jeder Kocher ist mit kleinen Ösen ausgestattet, die zu Festschrauben des Kochers dienen. Diese Ösen können durch eine kardanische Aufhängung ersetzt werden, die als Zubehör lieferbar ist. Ebenso als Zubehör, sind Topfhalter erhältlich. Alle Brenner sind mit Thermokupplungs-Sicherheitsventile ausgestattet. Diese Kocher sind sowohl für G30 Butan-, als auch für G31 Propangas geeignet.

Technische Hinweise / Daten:
Bei Verwendung der kardanischen Aufhängung müssen Sie zu den angegebenen Breitenmaß auf jeder Seite 20 mm an Platzbedarf einkalkulieren. Für die Gasanschlüsse benötigen Sie auf der Hinterseite des Gasherdes zusätzlich 40 mm.

Die Reglerknöpfe sind bei den Maßangaben ebenfalls nicht berücksichtigt. Die Höhe beträgt 30 mm.

Brennertypen:

3000 Watt max. Verbrauch	218g/h
1750 Watt max. Verbrauch	127g/h
1000 Watt max. Verbrauch	73g/h

Alle von uns angebotenen Gaskocher sind mit dem erforderlichen CE-Zeichen ausgestattet.

2-flammige Gaskocher

Maße:

Breite	*Höhe*	*Tiefe*
440 mm	90 mm	290 mm

Brennerleistung:

Brenner 1	*Brenner 2*	*Brenner 3*
1750 Watt	1000 Watt	-

Bestell Nr.: **61 5012**
Passender Topfhalter, 2 Paar **61 5022**

Maße:

Breite	*Höhe*	*Tiefe*
390 mm	90 mm	365 mm

Brennerleistung:

Brenner 1	*Brenner 2*	*Brenner 3*
1750 Watt	1750 Watt	-

Bestell Nr.: **61 5013**
Passender Topfhalter, 2 Paar **61 5024**

3-flammige Gaskocher

Maße:

Breite	*Höhe*	*Tiefe*
475 mm	90 mm	365 mm

Brennerleistung:

Brenner 1	*Brenner 2*	*Brenner 3*
3000 Watt	1750 Watt	1000 Watt

Bestell Nr.: **61 5014**
Passender Topfhalter, 3 Paar **61 5026**

CAN - Einbau Gaskocher

Diese Einbau-Gaskocher haben die selben Eigenschaften wie die nebenstehend beschriebenen Aufbaukocher. Zusätzlich sind sie hervorragend mit unseren Nirosta-Spülbecken kombinierbar.

1-flammiger Gaskocher

Maße:

Breite	*Tiefe*	*Einbautiefe*	*Höhe ohne Topfhalter*
320 mm	285 mm	365 mm	30 mm

Brennerleistung:

Brenner 1	*Brenner 2*	*Brenner 3*
1750 Watt	-	-

Bestell Nr.: **61 5017**
Passender Topfhalter, 1 Paar **61 5020**

2-flammiger Gaskocher

Maße:

Breite	*Tiefe*	*Einbautiefe*	*Höhe ohne Topfhalter*
380 mm	360 mm	100 mm	30 mm

Brennerleistung:

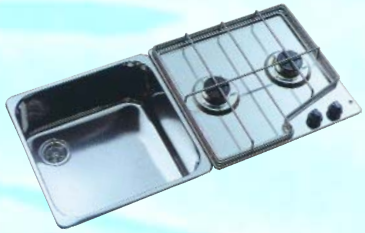
Brenner 1	*Brenner 2*	*Brenner 3*
1750 Watt	1750 Watt	-

Bestell Nr.: **61 5018**
Passender Topfhalter, 2 Paar **61 5024**

CAN-Einbaukocher können mit unseren Spülbecken (siehe Seite 260) kombiniert werden!

Zubehörteile für CAN - Gaskocher

Kardanische Aufhängung
für alle CAN - Aufbaukocher **61 5021**



Gasherde mit Backofen

Alle nachstehenden Gasherde der Modellserie „EQUATOR“ und „TROPIC“ sind außen und innen aus hochglänzendem Nirosta gefertigt. Diese Herde sind sowohl für G30 Butan- als auch für G31 Propangas geeignet. Jeder Brenner ist mit einem Thermokupplungs-Sicherheitsventil ausgestattet. Die Verschlussklappe des Backofens ist aus doppeltem Thermoglas und mit einem Thermometer versehen. Zur Standardausstattung dieser Gasherde zählen Topfhalter für jeden Brenner, eine kardanische Aufhängung, sowie Gitterrost und Backblech für den Backofen.

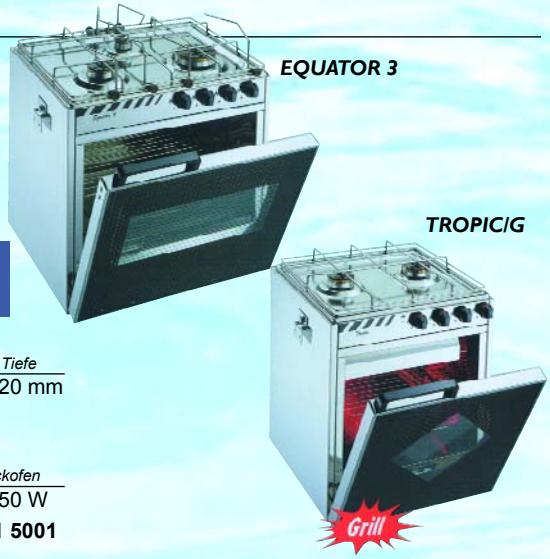
Technische Hinweise / Daten:
Bei Verwendung der kardanischen Aufhängung müssen Sie zu den angegebenen Breitenmaß auf jeder Seite 10 mm an Platzbedarf einkalkulieren. Für die Gasanschlüsse benötigen Sie auf der Hinterseite des Gasherdes zusätzlich 40 mm.

Die Reglerknöpfe sind bei den Maßangaben ebenfalls nicht berücksichtigt. Die Höhe beträgt 30 mm.

Brennertypen:

3000 Watt max. Verbrauch	218g/h
1750 Watt max. Verbrauch	127g/h
1000 Watt max. Verbrauch	73g/h

Alle von uns angebotenen Gasherde sind mit dem erforderlichen CE-Zeichen ausgestattet.



Modell „EQUATOR“ 2 (2-flammig)

Maße:

Breite	Höhe	Tiefe
480 mm	510 mm	420 mm

Volumen Backofen: 40 lt.

Brennerleistung:

Brenner 1	Brenner2	Brenner3	Backofen
3000 W	1750 W	-	1750 W

Bestell Nr.: **61 5001**

Modell „EQUATOR 2/G“
zusätzlich mit Griller **61 5002**

Modell „EQUATOR“ 3 (3-flammig)

Maße:

Breite	Höhe	Tiefe
480 mm	510 mm	420 mm

Volumen Backofen: 40 lt.

Brennerleistung:

Brenner 1	Brenner2	Brenner3	Backofen
3000 W	1750 W	1000 W	1750 W

Bestell Nr.: **61 5003**

Modell „TROPIC“ (2-flammig)

Maße:

Breite	Höhe	Tiefe
400 mm	510 mm	420 mm

Volumen Backofen: 30 lt.

Brennerleistung:

Brenner 1	Brenner2	Brenner3	Backofen
1750 W	1750 W	-	1750 W

Bestell Nr.: **61 5004**

Modell „TROPIC/G“
zusätzlich mit Griller **61 5005**

wallas Safeflame Petroleumkocher

Die absolut sicheren Kocher mit geschlossener, druckloser Brennkammer ohne offener Flamme. Die Zündung erfolgt erlektrisch und die Regulierung ist stufenlos. Bei Modellen mit zwei Kochflächen, werden 2/3 der Heizleistung auf das linke und 1/3 auf das rechte Feld geleitet. Die Abgase werden über einen Schlauch nach außen geführt. 5 Liter Leuchtpetroleum reichen für ca. 50 Betriebsstunden bei einem durchschnittlichen Stromverbrauch von nur 0,15 Ah. Im Lieferumfang sind die Brennstoffschläuche enthalten.

Einbaumodell 800

Einflamiger Kocher mit separatem Bedienelement. Die Kochplatte besteht aus Sinter-Stahl, der Kocher selbst ist aus Nirosta.

Technische Daten:

Leistung:	ca. 1200 Watt
Brennstoffverbrauch:	ca. 0,07 - 0,13 l/h
Spannung:	12 Volt
Stromverbrauch:	ca. 0,15 Ah
Gewicht:	5,7 kg
Maße:	335 x 276 mm
Ausschnitt:	280 x 230 mm

Bestell Nr. **61 0800**

Einbaumodell „CERAMIC 90“

Einbaukocher mit zwei Ceranfeldern und separatem Bedienteil.

Technische Daten:

Brennstoffverbrauch:	etwa 0,07 - 0,17 l/h
Heizleistung:	max. 1400 Watt
linkes Feld:	ca. 400 - 1000 Watt
rechtes Feld:	ca. 200 - 450 Watt
Spannung:	12 Volt
Stromverbrauch:	ca. 0,15 Ah
beim Start:	ca. 10 Amp. - 3 min
Gewicht:	8,5 kg
Einbaumaße:	448 x 280 x 140 mm
Abgasleitung:	Länge max. 5 m

Bestell Nr. **61 0091**

Aufbaumodell „CERAMIC 100“

Technische Daten wie Modell Ceramic 90, mit eingebautem Bedienteil. Der abgebildete Heizungs-Gebläsedeckel ist im Lieferumfang nicht enthalten und ist als Zubehör erhältlich.
Maße: 490 x 332 x 150mm **61 0100**

Zubehör

Petroleum ohne Zusätze für Wallas-Geräte:

1 Liter	**61 4131**
5 Liter	**61 4132**
10 Liter	**61 4133**

Heizungs-Gebläsedeckel	
für Ceramic 100	**61 0020**
für Ceramic 90	**61 0025 + 61 0106**
Brennstofftank 5 Ltr.	**61 2024**
Brennstofftank 10 Ltr.	**61 2027**
Abgasstutzen 1066	**61 1066**
Abgasstutzen 2466	**61 2466**
Abgasschlauch Niro (m)	**61 1028**
Topfhalter für 1 Feld für Mod. 800	**61 1011**
Topfhalter für 2 Felder (Ceranfeld)	**61 0111**
Kardanische Aufhängung f. Mod. 100	**61 0112**

Allroundmarin®

Diesel-kocher

wallas

Safeflame Dieselkocher

Safeflame Diesel, der absolut sichere Kocher für Boote. Keine offene Flamme, keine Brand- oder Explosionsgefahr. So einfach und problemlos zu bedienen wie ein Elektroherd im Haushalt.

Aufbaumodell „Ceramic 95DP“

Technische Daten:

Brennstoffverbrauch:	etwa 0,09 - 0,18 l/h
Heizleistung:	max. 1800 Watt
linkes Feld:	ca. 400 - 1200 Watt
rechtes Feld:	ca. 250 - 600 Watt
Spannung:	12 Volt
Stromverbrauch:	ca. 0,15 Ah
beim Start:	ca. 10 Amp. - 4,5 min
Gewicht:	8,5 kg
Einbaumaße:	490 x 332 x 150 mm
Abgasleitung:	28 mm max. Lg. 5 m

Der Wallas Dieselkocher gewährleistet eine umweltfreundliche, perfekte, russfreie und geruchlose Verbrennung durch ein geschlossenes Brennsystem mit Dieselkraftstoff.
Die Abgase und Wasserdämpfe werden nach außen geführt.
Die Kabine im Boot wird dadurch frisch und trocken gehalten.
Bei Kochern mit offener Flamme bleiben die durch die Verbrennung erzeugten Wasserdämpfe in der Kabine.
In 5-10 Minuten verdoppelt sich dadurch die Luftfeuchtigkeit.
Die Kraftstoffzufuhr, sowie die Zündung des Brenners erfolgen automatisch.
Die hohe Kochleistung von 1800 Watt ist stufenlos regelbar.
Der Dieselkraftstoff kann aus dem Haupttank entnommen werden.

Bestell Nr. **61 0195**

Standardlieferumfang für Kocher 95DP:
Kraftstoffleitung 2 m mit Tankan- schluss für Wallas Standardtanks, Batterie-kabel 4 m und Stahlblatt zur Reinigung der Ceranplatte.

Zubehör für Dieselkocher

Info: Heizungs-Gebläsedeckel
Die patentierten Heizungs-Gebläsedeckel für die Wallas Safeflame-Kocher machen im Handumdrehen aus den Wallas-Kochern eine leistungsfähige Heizung.
Bei hochgeklapptem Deckel ist der Kocher betriebsbereit. Wird der Deckel heruntergeklappt, wird Warmluft mittels zwei im Deckel befindlicher Ventilatoren über die heißen Kochplatten gedrückt. Alle Funktionen sind automatisch abgesichert. Achtung! Damit der Gebläsedeckel hochgeklappt werden kann, benötigt man eine ca. 2,5 cm breitere Einbaufläche.

Gebläsedeckel Modell 25
geeignet für die Safeflame-Dieselkocher Modelle CERAMIC 95DP und CERAMIC 95DU.

Technische Daten:

Stromverbrauch:	ca. 0,5Ah
Heizleistung:	ca. 1800 Watt

Bestell Nr. **61 0025**

Brennstofftank 5 Ltr. **61 2024**
Brennstofftank 10 Ltr. **61 2027**

Tankanschluss für Diesel Haupttank **61 3011**

Abgasstutzen 1066 **61 1066**
Abgasstutzen 2466 **61 2466**

Abgasstutzen für 28mm Abgasschlauch passend f. Wallas Kocher 100/95DU/P **61 3467**

Entlüftungsbogen mit Ablassventil für Kondenswasser für 28mm Schlauch **61 2293**

Abgasschlauch Niro (m) **61 1028**

Topfhalter für 1 Feld für Mod. 800 **61 1011**
Topfhalter für 2 Felder (Ceranfeld) **61 0111**

Kardanische Aufhängung für 95DP **61 0112**

Dunstabzugshaube

Eine Neuentwicklung von Wallas. Eine besonders wirkungsvolle, geräuscharme und laufruhige 12 Volt Abzugshaube für Pantrys, Wohnwagen und Wohnmobile. Das Gehäuse besteht aus pflegeleichtem, stabilem Kunststoff. Die Kanten sind abgerundet, das Design ist formschön und elegant. Die Farbe ist hellgrau/beige. Die Haube ist mit einer BW Leuchtstoffröhre ausgestattet. Der Schlauchanschluss beträgt 75mm. Spannung 12 Volt, ca. O,7 A, Gewicht ca. 2,2 kg.

61 0000

SET: Diesel-Backofen 96D/Aufbaukonsole/Ceramic Kocher 95DU

Safeflame 96D – der erste Diesel-Backofen. Die Merkmale sind ein Gehäuse aus NIROSTA, Thermostat geregelte Umluft, Zeitschaltuhr und Temperaturanzeige, also alle Annehmlichkeiten, die notwendig sind, um den Backofen optimal zu benutzen. Einfache Bedienung, wartungsfreundlich.

Technische Daten:

Backofen:

Heizleistung:	1800 Watt
Spannung/Stromverbrauch	12V / 1,6A
Brennstoffverbrauch:	0,1 bis 0,2 l/h

Kocher:
Daten wie Kocher 95DP

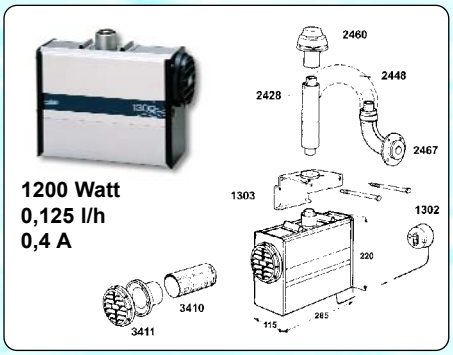
Bestell Nr.: * **61 9610**

* Solange der Vorrat reicht

wallas Classic PETROLEUM - Heizungen

Alle Modelle werden mit 12V und Leuchtpetroleum betrieben. Bei der Wallas 1300 befindet sich der Ein- und Ausschalter sowie die Kontrolleuchte am Gerät (Fernbedienung als Zubehör möglich). Alle anderen Modelle haben eine separate Bedieneinheit, mit Ein-/Ausschalter, halbe oder volle Leistung und einem Schalter für Frischluftzuführung. Aufgrund des geringen Stromverbrauchs ist die Heizung 1800 besonders für Segelboote geeignet. Die sehr geräuscharmen Modelle 2400 und 3200 sind ausreichend für größere Segel- und Motorboote.

Modell 1300

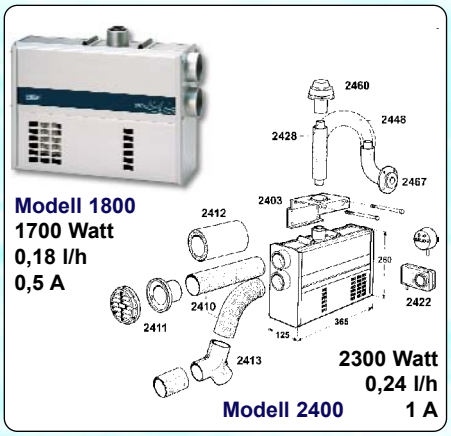


1200 Watt
0,125 l/h
0,4 A

Ein Warmluftschlauch mit 75 mm und bis max. 3 m Länge ist anschließbar. Bei stark gekrümmtem Warmluftschlauch jedoch max. 1,5 m Länge möglich.

Bestell Nr. Mod. 1300 **61 1300**

Modelle 1800 und 2400

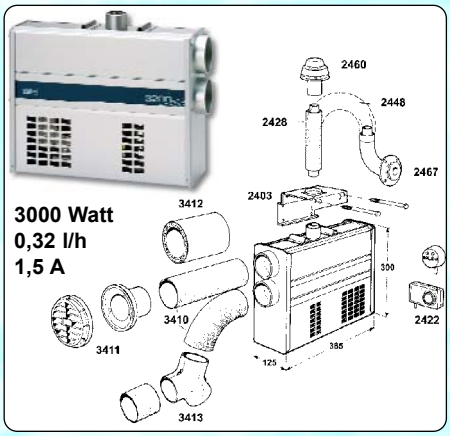


Modell 1800
1700 Watt
0,18 l/h
0,5 A

2300 Watt
0,24 l/h
Modell 2400 1 A

Bestell Nr. Mod. 1800 **61 1800**
Bestell Nr. Mod. 2400 **61 2400**

Modell 3200



3000 Watt
0,32 l/h
1,5 A

Bestell Nr. Mod. 3200 **61 3200**

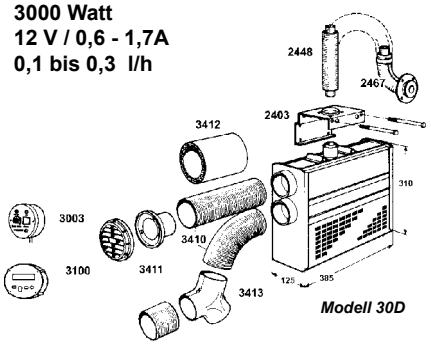
Wallas Nautic DIESEL Heizungen

Die Wallas Dieselheizungen arbeiten mit einem geschlossenen und ausbalancierten Verbrennungskreislauf, wodurch sie absolut gefahrlos, geruchlos und sicher sind. Die Heizgeräte können sogar im Sommer zur Frischluftventilation eingeschalten werden, um Frischluft in die Kabinen zu leiten. Ein wichtiger Vorteil an heißen Sommertagen.
Für die Heizungskontrolle gibt es zwei Alternativen. Mit dem Info Control Paneel kann man die Heizleistung stufenlos, Thermostat geregelt u.v.m. einstellen. Mit dem Standard Control Panel kann man die Leistung stufenlos regeln. Am Panel befinden sich auch drei Anzeigenleuchten.

NAUTIC 30D - Dieselheizung

Ist eine Umluftheizung. Sie ist besonders problemlos einzubauen.

3000 Watt
12 V / 0,6 - 1,7A
0,1 bis 0,3 l/h

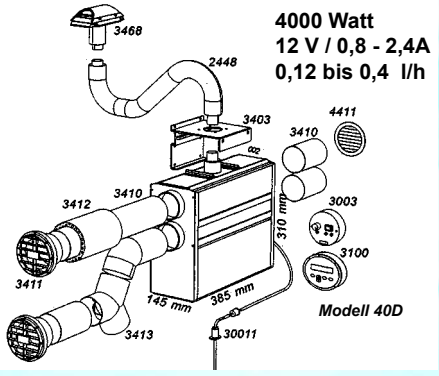


Modell 30D

Bestell Nr. Mod. **Nautic 30D** **61 3000**
Bestell Nr. Mod. **Nautic 40D** **61 4000**

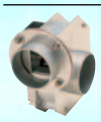
NAUTIC 40D - Dieselheizung

Saugt die Heizzuluft über Schläuche an, wodurch sich mehrere Einbaumöglichkeiten, z.B. auch im Maschinenraum, ergeben. Die Laufgeräusche und der Stromverbrauch sind enorm niedrig.



4000 Watt
12 V / 0,8 - 2,4A
0,12 bis 0,4 l/h

Modell 40D



Zusatzgebläse 3415 für Heizungen Falls extrem lange Heißluft- oder Ventilationsschläuche verlegt wurden, kann zusätzlich zur Unterstützung das Wallas 12 Volt Gebläse Nr. 3415 in die Leitung installiert werden. Für 60 mm Schlauchanschluss. Kpl. mit externem Schaltpanel. **61 3415**

Zubehör für WALLAS Heizungen

1301 Adapter für Heizschlauch	**61 1301**
1302 Schaltpanel mit 6 m Kabel	**61 1302**
2024 Brennstofftank	**61 2024**
2027 Brennstofftank 10l	**61 2027**
2410 Warmluftschlauch	**61 2410**
2411 Warmluftauslassblende	**61 2411**
2412 Wärmeisolierrohr für 2410	**61 2412**
2413 Warmluftverteilerstück	**61 2413**
2414 Schlauchadapter	**61 2414**
2422 Kabinenthermostat	**61 2422**
2428 Abgasschlauch 28/45 N/A	**61 2428**
2448 Abgasschlauch 28/45 N/N	**61 2448**
2460 Verschließb. Abgasstutzen	**61 2460**
2467 Abgasstutzen Rumpfdurchf.	**61 2467**
3001 Tankanschluss für Diesel-Einbautank	**61 3001**
3410 Warmluftschlauch 75 mm	**61 3410**
3411 Warmluftauslassblende	**61 3411**
3412 Wärmeisolierrohr	**61 3412**
3413 Wärmeluftverteilerstück	**61 3413**
4030 Kraftstofftank 30l	**61 4030**
4130 Kraftstofftank 130l	**61 4130**
4206 Zeitschaltuhr mechanisch	**61 4206**
3468 Abgasstutzen f. 40 D	**61 3468**
4411 Warmluftauslass Niro 75 mm	**61 4411**

Standard Kontrollpanel für 30D/40D
Für stufenlose Regelung der Heizleistung sowie Betätigung des Ventilators und der Heizung. Am Panel befinden sich drei Kontrolllampen. **61 3003**

Info Control Panel für Dieselheizungen 30D/40D
w.o., jedoch mit Zeitschaltuhr bis 31 Tage und 0-24 Stunden. Temperatureinstellung manuell oder über Thermostat. Anzeige des Stromverbrauches, Kraftstoffverbrauchs, Brennertemperatur, Betriebsstunden, Batteriespannung, Servicehinweise, Verbrennung aus, Glühkerze defekt, Unterspannung, Überhitzung, Brennluftgebläse, Warmluftgebläse. **61 3100**

Allroundmarin®

isotherm ® by indel marine Compact

Das thermostatgesteuerte Classic-Kühlgerät kühlt mit Hilfe eines Danfoss-Kompressors, einem Verdampfer, der in Ihrem Kühlschrank oder in Ihrer Tiefkühlbox installiert wird.

isotherm ® by indel marine ASU Automatic Start Up

Der intelligente Kühlschrank - lädt automatisch die Speicherplatte, wenn der Motor läuft.

Welches Modell soll ich wählen ?

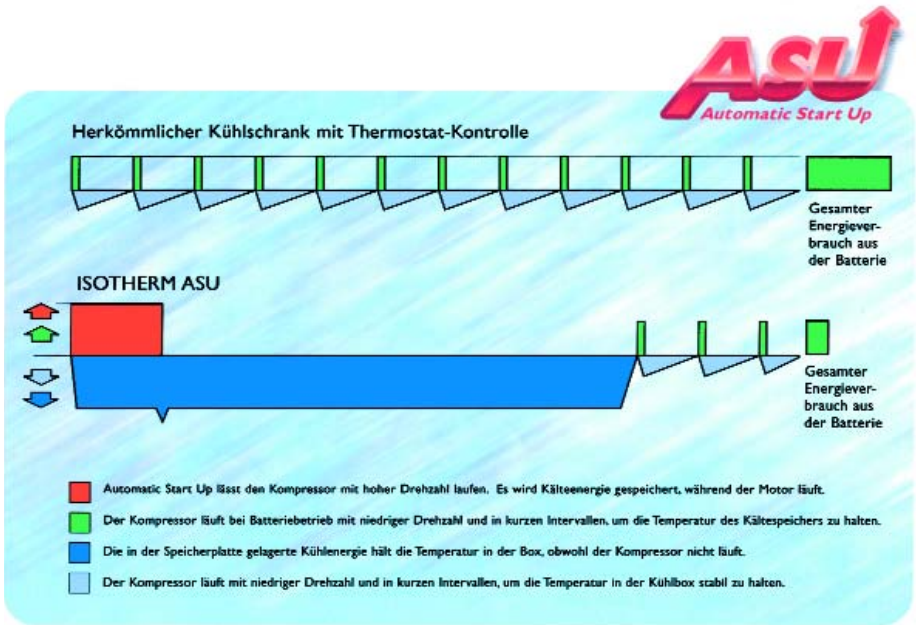
Wenn Sie ein Motorboot haben, mit dem Sie längere Strecken fahren und das mit einem effektiven und gutgepflegten elektrischen System ausgestattete ist, sollten Sie ein ISOTHERM CRUISE Kühlgerät oder eines der Classic Compact Kühlsysteme mit Direktverdampfer und herkömmlicher Thermostat-Regelung wählen.
Haben Sie eine Segelyacht und benutzen den Motor nur kurzzeitig, empfehlen wir den Einbau eines Kühlgerätes oder Kühlsystems mit Isotherm ASU-Kontrolle und Speicherplatte. Auch wenn Landstrom und/oder Solarstrom genutzt werden, hält das Isotherm ASU-System die richtige Temperatur und den korrekten Betriebsparameter in Ihrem Kühlschrank oder Ihrer Kühlbox aufrecht. Wenn ausreichend Strom vorhanden ist, können Sie außerdem auf "MAN/TEMP" Modus umschalten und die gewünschte Temperatur manuell einstellen, bei Bedarf sogar bis unter 0°C.

Isotherm ASU im Vergleich zu einem Isotherm Classic-Kühlsystem

Isotherm ASU lädt die Kälte-Speicherplatte, wenn der Bootsmotor läuft. Die patentierte ASU-Automatik ist seit nunmehr 15 Jahren erhältlich und wurde auf Zehntausenden Booten in der ganzen Welt installiert. Das ASU-System startet den Kompressor automatisch, wenn der Bootsmotor läuft und ausreichend elektrischer Strom vorhanden ist, um die Speicherplatte vollständig herunter zu kühlen. Die in der Speicherplatte gelagerte Energie hält den Kühlschrank für viele Stunden kalt. Wenn der Bootsmotor abgestellt wird, startet der Kompressor nicht, bevor die gespeicherte Kälte verbraucht ist. Erst dann startet der Kompressor und läuft in kurzen Intervallen, um die notwendige Temperatur in der Box zu halten. Das Isotherm ASU-System verbraucht immer zuerst die gespeicherte Energie, bevor es den Kompressor automatisch startet, wenn der Motor läuft. Durch sein einzigartiges Betriebssystem ist das patentierte Isotherm ASU "Automatic Start Up" - System herkömmlichen Kühlschränken weit überlegen.

ASU - Automatik Start Up

Diese einmalige Technik, die den Kompressor dann einschaltet, wenn der Bootsmotor läuft und elektrischer Strom reichlich vorhanden ist, erlaubt den Einsatz des größtmöglichen Kompressors zur schnellen Kühlung der Speicherplatte. Da der Generator immer überschüssige Energie erzeugt, wenn der Motor in Gang ist, reduziert ASU den Wirkungsgrad des Motors nicht. Das Isotherm ASU-System steigert die Drehzahl des Kompressors um bis zu 75%, wenn der Motor in Betrieb ist. Dies ist nur bei einem 3-Phasen-Kompressor mit vollständiger Drehzahlkontrolle möglich. Der "intelligente" Mikroprozessor ist auch bei reinem Batteriebetrieb nützlich. Wenn zum Beispiel ein Kasten warmes Bier im Kühlschrank verstaut wird oder die Kühlschranktür versehentlich offen steht, beschleunigt die ASU-Funktion den Kompressor ausreichend, um den Kühlschrankinhalt weiter zu kühlen. Bei größeren Kühlvorrichtungen und Stromquellen ist Isotherm TWIN ASU (auf Anfrage) eine gute Wahl. Hier reicht die Bandbreite der Kühlung von einem Kompressor mit niedriger Drehzahl bis zu zwei Kompressoren mit hoher Drehzahl. Die mitdenkende Isotherm-Automatik schaltet nur dann auf volle Kraft, wenn sie notwendig und vorhanden ist.



Isotherm ASU - perfekt für Solarpaneele und Landanschluss

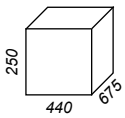
Das ASU-System erkennt, wann nur geringer Strom von einem Solarpaneel oder Batterie-Ladegerät zur Verfügung steht. Es registriert den Unterschied zwischen diesem schleichenden Ladevorgang und der schnellen, aber höheren Stromzufuhr vom Generator des Motors. In dieser Situation wird die Speicherplatte langsam und in dem Takt aufgeladen, den die von der Stromquelle erzeugte Energie erlaubt.

Bordkühlschränke

Die Kühlgeräte der Cruise-Serie von Isotherm by Indel Marine sind das Ergebnis sorgfältiger Forschung. Sie verbinden technische Innovationen mit ausgeklügeltem und äußerst praktischem Design. Bordkühlgeräte arbeiten unter schwierigen Bedingungen. Sie müssen heftigen Bewegungen widerstehen, geräuscharm laufen, besonders zuverlässig sein und - vielleicht das Wichtigste - sie dürfen nur ein absolutes Minimum an Batteriestrom verbrauchen. ISOTHERM Kühlschränke sind hochwertige und energieeffektive Bordkühlsysteme exklusiv für Segel- und Motoryachten. Alle Kühlschränke der Cruise Serie sind mit einem luftgekühlten 12/24 Volt Danfoss Kompressor, Gefrierfach, Innenbeleuchtung (ausgenommen CR42 und 100), Tür mit Sicherheitsverschluss und magnetischer Gummidichtung ausgestattet. Die nahtlose Innenschale aus hartem Kunststoff ist lebensmitteltauglich. Alle Ecken sind gerundet, um die Reinigung zu erleichtern. Die ist besonders wichtig, da Bordkühlgeräte oft längere Zeit nicht benutzt werden.

CRUISE 36

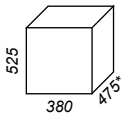
Ein 36 Liter Auszugskühlfach, kann aufgrund der geringen Ausmaße an Stellen eingebaut werden, wo kein anderer Kühlschrank Platz findet. Der Abstand zum Kompressor kann bis zu 1 m betragen. Kpl. mit 12/24 Volt Kompressor.



Klapptüre schwarz, ohne Rahmen	**61 7140**
Klapptüre weiß mit NIRO-Rahmen	**61 7141**

CRUISE 42 und 50

Mit 42 bzw. 50 Liter Fassungsvermögen sind dies Kühlschränke, die auf Tausenden von Booten installiert sind. Die "Rucksack" - Kompressoreinheit lässt sich einfach entfernen und kann in jeder beliebigen vertikalen Position bis zu 1,5 m vom Kühlschrank entfernt, montiert werden.

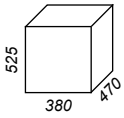


* Cruise 50, Breite 410 mm

CR 42 mit grauem Frontpaneel, 12/24 V ohne Ventilator	**61 7106**
CR 42 mit grauem Frontpaneel, 12/24 V mit Ventilator	**61 7100**
CR 42 mit weißem Frontpaneel und INOX Rahmen, 12/24 V	**61 7101**
CR 42 mit weißem Frontpaneel und INOX Rahmen, für 12/24 und 230 Volt	**61 7102**
CR 50 mit weißem Frontpaneel und INOX Rahmen, 12/24 V	**61 7142**
CR 50 mit grauem Frontpaneel, 12/24 V ASU	**61 7103**

CRUISE 49

Ein 49 Liter Kühlschrank mit dem gleichen Standard wie CR 42, jedoch mit eingebautem Kompressor. Dieser verbessert den Innenraum und erleichtert das Stellen und Legen von PET-Flaschen. Dieser Kühlschrank ist mit Montageflanschen und Innenbeleuchtung ausgestattet.

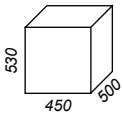


CR 49 mit grauem Frontpaneel, für 12/24 und 230 Volt	**61 7143**
CR 49 mit grauem Frontpaneel, für 12/24 Volt	**61 7155**
CR 49 mit grauem Frontpaneel, 12/24 V ASU	**61 7144**

Andere Frontpaneelfarben auf Anfrage !

CRUISE 65

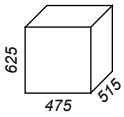
Ein 65 Liter Kühlschrank mit eingebautem Kompressor. Ein Kompressor mit den üblichen Isotherm Standards. Das Gefrierfach ist jedoch bereits mit einer Klappe versehen um die Kälte noch besser zu halten.



CR 65 mit grauem Frontpaneel, 12/24 und 230 Volt	**61 7145**
CR 65 mit grauem Frontpaneel, 12/24 Volt	**61 7154**
CR 65 mit grauem Frontpaneel, 12/24 V ASU	**61 7146**

CRUISE 85

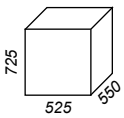
Ein 85 Liter Kühlschrank mit eckmontiertem Kompressor, wodurch viele PET-Flaschen und Dosen aufgenommen werden können. Zwei höhenverstellbare Einlegeböden erlauben platzsparende Befüllung des Kühlschranks. Gefrierfachdeckel und Innenbeleuchtung sind Standard.



CR 85 mit weißem Frontpaneel und INOX Abdeckung, 12/24 V	**61 7105**
CR 85 mit grauem Frontpaneel, 12/24 und 230 Volt	**61 7147**
CR 85 mit grauem Frontpaneel, 12/24 Volt	**61 7148**
CR 85 mit grauem Frontpaneel, 12/24 V ASU	**61 7104**

CRUISE 120

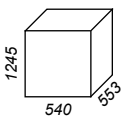
Ein 120 Liter Kühlschrank mit eingebautem luftgekühlten Kompressor, Lüftungsschächte und zwei verstellbare Einlegeböden für platzsparende Befüllung. Ein Kühlschrank mit hoher Kapazität und allen Isotherm Standards



CR 120 mit grauem Frontpaneel, 12/24 V ASU	**61 7149**

CRUISE 190

Ein 190 Liter Kühlschrank. 150 Liter + separatem 40 Liter 3-Sterne Gefrierfach mit eigener Tür. Drei verstellbare Einlegeböden, Gemüsefach und Innenbeleuchtung. Dieser Kühlschrank lässt keine Wünsche offen.



CR 190 mit grauem Frontpaneel, 12/24 V	**61 7153**

Allroundmarin®

Isotherm Kühlboxen und Kühlgeräte

Verschönern Sie Ihr Leben an Bord mit einem Isotherm-Kühlgerät. Ob Ozean-Überquerung oder Wochenendausflug mit Freunden; Der Erfolg einer Reise ist oft abhängig von einer effektiven und zuverlässigen Kühlung an Bord. Die ideale Lagertemperatur für frische Lebensmittel wie Fleisch, Milch, Fisch usw. liegt zwischen +6°C und +2°C. Für Tiefkühlkost sollte die Lagertemperatur zwischen -14°C und -16°C liegen, und bei Langzeitlagerung noch tiefer. Temperaturschwankungen verringern die Qualität der Lebensmittel und verkürzen ihre Haltbarkeitsdauer. Es lohnt sich für Sie, das best passende Kühlgerät anzuschaffen.

29 Liter Einbaukühlbox BI 29

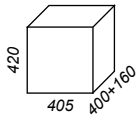
Einbau-Kühl-Gefrierbox mit INOX Ummantelung, Plastikboden und einem Innenkorb. Temperaturbereich von 6° bis -20° C. Der Deckel ist in der Mitte geteilt! Die Box kann mit Rollschienen ausgestattet werden, die seitlich montiert werden, wodurch man die Box wie einen Schublade einbauen kann. Man braucht sie auf Grund der geteilten Klappe nur halb ausziehen um den Inhalt zu entnehmen. Sie hat einen Ventilator gekühlten Kompressor auf der Hinterseite der Box angebracht.

61 7108

40 Liter Einbaukühlbox BI 40

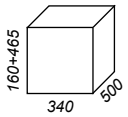
mit L-Verdampfer und Gummidichtung am Deckel. Die luftgekühlte Kompres-soreinheit 12/24 V kann bis zu 1,5 m entfernt untergebracht werden. **61 7112**

Mit **ASU** Schaltsystem **61 7113**



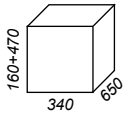
41 Liter Einbau-Kühl/Gefrierbox BI 41

mit NIRO-Seitenwänden, Deckel mit Gummidichtung, Kunststoff-Bodensektion und einem Korbeinsatz. Temperaturskala von +4°C bis -16°C. Die luftgekühlte Kompressoreinheit 12/24 V kann bis zu 1,5 m entfernt untergebracht werden. **61 7152**



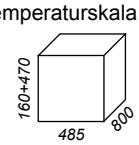
75 Liter Einbau-Kühl/Gefrierbox BI 75

mit NIRO-Seitenwänden, Innenbeleuchtung, geteilter Deckel (60/40) mit Gummidichtung, Kunststoff-Bodensektion und einem Korbeinsatz. Luftgekühlter Unterbau-Kompressor 12/24 V, Temperaturskala von +10°C bis -25°C **61 7150**



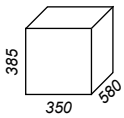
92 Liter Einbau-Kühl/Gefrierbox BI 92

mit NIRO-Seitenwänden, Innenbeleuchtung, geteilter Deckel mit Gummidichtungen, Kunststoff-Bodensektion und drei Korbeinsätzen. Luftgekühlter Unterbau-Kompressor 12/24V, Temperaturskala von +10°C bis -25°C **61 7151**

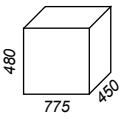


26 Liter tragbare Kühl/Gefrierbox TB 26

mit Speicherplatte und Innenbeleuchtung. Die Innenseite des Deckels ist so konstruiert, dass zwei 1,5 Liter PET-Flaschen aufrecht stehen können. Mit luftgekühltem Einbaukompressor 12/24 V. Temperaturskala von +10°C bis -10°C **61 7110**



50 Liter tragbare Kühl/Gefrierbox TB 50



konstruiert für den Einsatz auch im Freien. Wassergeschützter Einbau-kompressor 12/24 V mit Luftzufuhr und -abfuhr im Boden. Die extra starke Isolierung sorgt für niedrigen Energieverbrauch. Temperaturskala von +10°C bis *** -20°C Tiefkühlung. **61 7114**

Für 12/24 Volt und 230 Volt **61 7116**

Powerpack von 100-250 V (47-63 Hz) auf 24 V DC, 4,2 A, für 617114 **61 7117**

ISOTHERM Compact

Thermostatgesteuerte Classic-Kühlgeräte-Einheiten in verschiedenen Ausführungen für den Einbau in Kühlboxen oder Kühlschränken, die nach Maß gefertigt wurden. Einheiten jeweils bestehend aus Danfoss-Kompressor 12/24 Volt, Verdampfer und Thermostatschalter.

Isotherm Compact 2001 (GE 100)

Type 2001
Mit Luftkühlung
Verdampfer O-Form
Für Boxen bis 125 L
61 7003

Isotherm Compact 2301

Type 2301
Mit Luftkühlung
Verdampfer O-Form
Für Boxen bis 150 L
61 7011

Isotherm Compact 2501

Type 2501
Mit Luftkühlung
Verdampfer O-Form
Für Boxen bis 200 L
61 7005

Isotherm Compact Classic 2007

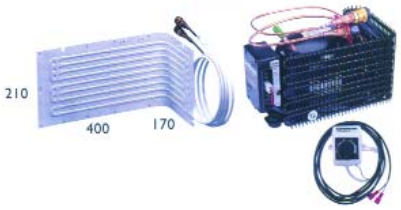
Type 2007
Mit Luftkühlung
Verdampfer L-Form
Für Boxen bis 100 L
61 7009

Powerpack für 100-250 V, 47-63 Hz auf 24 V DC/4,2A **61 7117**

Allroundmarin®

isotherm ® by indel marine

Isotherm Compact 2010



Type 2010
Mit Luftkühlung
Verdampfer L-Form
Für Boxen bis 125 L
61 7010

Isotherm Compact Classic 2005

Type 2005
Mit Luftkühlung
Verdampfer flach/Small
Für Boxen bis 60 L
61 7007

Isotherm Compact Classic 2013

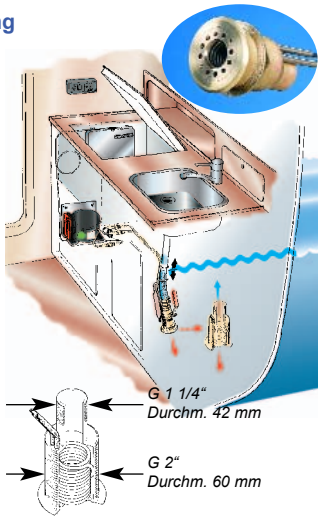
Type 2013
Mit Luftkühlung
Verdampfer flach/Large
Für Boxen bis 400 L
61 7008

ISOTHERM Compact SP mit Seewasserkühlung

mit dem einzigartigen, patentierten, selbstpumpenden Kondensator. Die Kühlung erfolgt durch das Seewasser, wodurch eine wesentlich höhere Effektivität erzielt wird (Siehe Beschreibung unten). Thermostat-gesteuerte Einheiten in verschiedenen Ausführungen für den Einbau in Kühlboxen oder Kühlschränken, die nach Maß gefertigt wurden. Einheiten jeweils bestehend aus Danfoss-Kompressor 12/24 Volt, Verdampfer, Thermostatschalter und SP-Aggregat.

Selbstpumpende Seewasser-Kühlung

- Geringerer Stromverbrauch
- Leise - kein Pump- oder Gebläsegeräusch
- Kühleres Boot, da Wärmeabfuhr durch das Wasser
- Einfach zu montieren, ersetzt den Borddurchlass zum Spülbecken
- Kein zusätzliches Loch in der Bordwand



Das Isotherm SP-Aggregat ist ein neues, aber bereits bewährtes System, das direkt vom Außenwasser gekühlt wird. Dies bedeutet, dass die Kühleffektivität völlig unabhängig von der Lufttemperatur im Boot ist. Die Wärme vom Kompressor wird direkt über die Borddurchführung ohne Pumpen oder Gebläse in Wasser abgeleitet, daher auch hier eine weitere Stromersparnis. Die einzigartige Borddurchführung mit dem Kupfer/Nickel-Wärmetauscher ersetzt den Spülenabfluss. Jede, selbst die geringste Bewegung des Bootes, verursacht eine Wasserbewegung im Borddurchlass (selbstpumpend) und kühlt dadurch das Kältemittel. Da der Borddurchlass immer in einigem Abstand zum Schwerpunkt des Bootes installiert ist, reicht die kleinste Bewegung des Rumpfes oder des Mastes beim Segelboot aus, um einen Pumpvorgang zu erzeugen. Das kontinuierliche Herauspumpen von warmem Wasser und Hereinpumpen von kaltem Wasser beugt auch dem Bewuchs vor. Isotherm SP ist mit oder ohne ASU-System lieferbar.

Isotherm Compact SP 2051

Type 2051
Mit Seewasser-Kühlung
Verdampfer O-Form
Für Boxen bis 125 L
61 7053

Isotherm Compact SP 2351

Type 2351
Mit Seewasser-Kühlung
Verdampfer O-Form
Für Boxen bis 150 L
61 7054

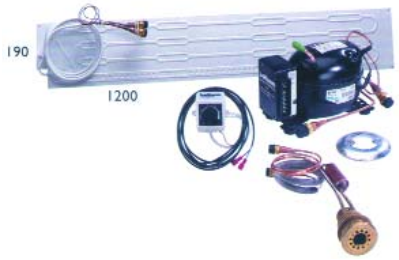
Isotherm Compact SP 2551

Type 2551
Mit Seewasser-Kühlung
Verdampfer O-Form
Für Boxen bis 200 L
61 7055

Isotherm Compact SP 2553

Type 2553
Mit Seewasser-Kühlung
Verdampfer flach
Für Boxen bis 170 L
61 7056

Isotherm Compact SP 2554



Type 2554
Mit Seewasser-Kühlung
Verdampfer flach
Für Boxen bis 200 L
61 7057

Isotherm Compact SP 2555

Type 2555
Mit Seewasser-Kühlung
Verdampfer flach
Für Boxen bis 260 L
61 7058

Isotherm Compact SP 2556

Type 2556
Mit Seewasser-Kühlung
Verdampfer flach
Für Boxen bis 400 L
61 7059

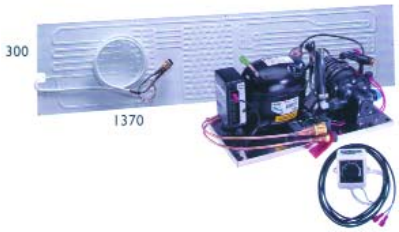
ISOTHERM Compact Magnum, Kühlaggregate mit Seewasserpumpe

Diese 12/24V Kühlaggregate sind speziell für Boote konstruiert, auf denen eine besonders hohe Kühlanforderung besteht, oder die lange Strecken in tropischen Gewässern segeln. Alle Magnum Kühlgeräte-Einheiten sind mit einer integrierten Seewasserpumpe für den Kühlwasserkreis zwischen den Kühlsektionen des Kühlkompressors ausgestattet. Die Pumpe ist leise, selbstsaugend, trockenlaufsicher und selbstentlüftend.

Isotherm Compact Magnum 2505

Type 2505
Mit Seewasserpumpe
Verdampfer O-Form
Für Boxen bis 200 L
61 7014

Isotherm Compact Magnum 2507



Type 2507
Mit Seewasserpumpe
Verdampfer flach/Large
Für Boxen bis 400 L
61 7012

Isotherm Compact Magnum 2509

Type 2509
Mit Seewasserpumpe
Verdampfer flach/XL
Für Boxen bis 500 L
61 7013

ISOTHERM ASU Kühlaggregate mit Drehzahlregler

Speziell für Einbau in vorhandene Kühlboxen und auf Segelbooten, wo der Batteriestrom besonders wertvoll ist. Das ASU-System erlaubt maximale Kühlleistung bei minimaler Belastung der Batterien. Das System erkennt, wann überschüssige Energie vom Generator des Bootsmotors zur Verfügung steht und erhöht die Drehzahl des Kompressors, damit der Kältespeicher schneller heruntergekühlt wird. Bei stehendem Generator und Batteriebetrieb reduziert das System automatisch die Drehzahl des Kompressors und damit den Stromverbrauch aus der Batterie. Einheiten jeweils bestehend aus Danfoss-Kompressor 12/24V, Kältespeicherplatte mit 3 Meter flexiblen Kupferrohren mit Schnellkupplungen und ASU-Schalttafel.

Isotherm ASU 3201

Type ASU 3201
Mit Luftkühlung
Speicherplatte Small
Für Boxen bis 125 L
61 7024

Isotherm ASU 3701

Type ASU 3701
Mit Luftkühlung
Speicherplatte Midium
Für Boxen bis 200 L
61 7032

Isotherm ASU 3251 SP

Type ASU 3251 SP
Mit Seewasserkühlung
Speicherplatte Small
Für Boxen bis 125 L
61 7048

Isotherm ASU 3751 SP

Type ASU 3751 SP
Mit Seewasserkühlung
Speicherplatte Medium
Für Boxen bis 200 L
61 7050

Isotherm ASU 4201 Magnum

Type ASU 4201 Magnum
Mit Seewasserpumpe
Speicherplatte Medium
Für Boxen bis 200 L
61 7038

Isotherm ASU 4701 Magnum

Type ASU 4701 Magnum
Mit Seewasserpumpe
Speicherplatte Large
Für Boxen bis 240 L
61 7039

Isotherm ASU 5301 Magnum

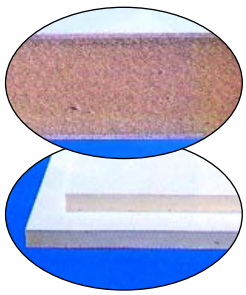
Type ASU 5301 Magnum
Mit Seewasserpumpe
Speicherplatte Large
Für Boxen bis 260 L
61 7042

Isotherm ASU 5801 Magnum

Type ASU 5801 Magnum
Mit Seewasserpumpe
Speicherplatte X-Large
Für Boxen bis 325 L
61 7046

Das ASU System wird mit einer speziellen Schalttafel geregelt. Beim Schalten auf "NORMAL/AUTO" arbeitet das System im vollautomatischen Modus, das die korrekte Temperatur bei niedrigster Batteriebelastung hält. Beim Schalten auf "MAN-TEMP" Modus, z.B. bei Anschluss an Landstrom oder Solarpaneel, kann die Kühlboxtemperatur manuell am Drehknopf auf der Schalttafel eingestellt werden.

Kühlboxplatten für Selbstbau



Alle Boote sind verschieden, aber eines haben sie gemeinsam, - es gibt sehr wenig rechte Winkel oder Stauräume mit geraden Wänden an Bord.

Isolierpaneel für Kühlbox-Selbstbau aus 46mm starken Schaumplatten, beschichtet mit beidseitig 2mm starkem Kunststoff in Lebensmit-telqualität. Die Paneele sind leicht zu schneiden und können mit Polyurethan oder Silikon verklebt werden.

Plattengröße 978 x 478 x 50 mm **61 7134**