

Top Info

SATAG
THERMOTECHNIK

Wärmepumpen für **grosse** Leistungen: standardisiert und betriebssicher !

Das erweiterte Sortiment der Wärmepumpen *Natura* wird modular nach dem Baukastenprinzip in vier Leistungsgrössen gebaut. Pro Gerät können 40 - 100 kW Heizleistung produziert werden. Höhere Leistungen werden in Kaskade mit mehreren Wärmepumpen erreicht z.B. 3x100 kW. Die Regelung CD60 ist serienmässig dafür - und für vieles mehr - vorgesehen.

Vorteile:

- Standardisierte Herstellung, ISO 9001 – Qualität, jede Wärmepumpe komplett werksgeprüft
- 5 Jahre Garantie bei regelmässiger Wartung
- Gutes Teillastverhalten in Vor- und Nachsaison der Heizperiode
- Geeignet für etappenweises Bauen
- Über 20 Jahre Erfahrung mit Heizwärmepumpen
- Eigener Regler, mit Regelfunktionen für Solar-kollektoren und Natural Cooling
- Erneuerbare Energie: Erdwärme, Grund- oder Abwasser
- Bivalent einsetzbar, Integration in Gebäudeleitsystem möglich
- Inbetriebnahme durch den ausgebildeten Werkskundendienst der SATAG
- Kaskadenrabatt: bei Anlagen mit mehr als einer Wärmepumpe

Referenzen: auf Anfrage
info@satagthermotechnik.ch



Businesscenter



Wohnüberbauung



Büro- und Logistikcenter: heizen und kühlen



Wärmepumpe *Natura* für 40 –100 kW



2 getrennte Kältekreise

Grosse Wärmepumpen Natura - bewährt und leistungsstark !

Bewährte Hauptkomponenten

Jede Wärmepumpe ist mit zwei Scroll –
Kompressoren bestückt, deren Kältekreis
unabhängig funktioniert und den
Betriebsstundenausgleich ermöglicht.
Kältemittel: R407C. Geprüft nach EN 255,
Kältekreis mit EU-Patent Nr. 0801278.

Planungsunterstützung

Wir unterstützen Sie in der Planungsphase
durch Prinzipschemas und weitere
Auskünfte. Dabei stellen wir unsere über 20-jährige
Erfahrung für anspruchsvolle Installationen
gerne zu Ihrer Verfügung. Auf Wunsch vermitteln wir
Ingenieur- oder Planungsbüros und erfahrene Installationsfirmen.

Heizen und Kühlen

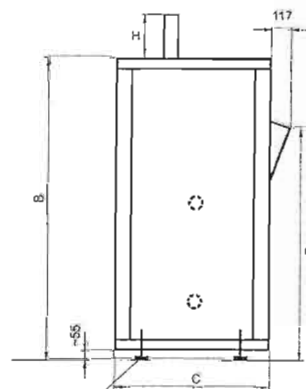
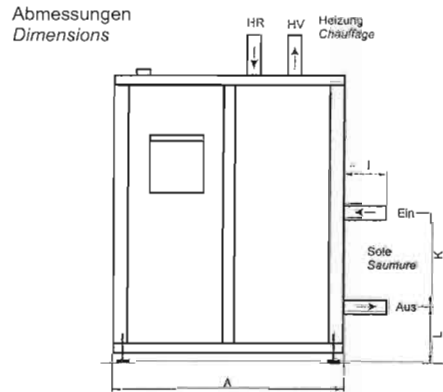
Immer häufiger werden unsere Wärmepumpenanlagen
zum Heizen und Kühlen eingesetzt, sei es zum
„natürlichen Kühlen“ mit dem Erdreich zu konkurrenz-
losen Betriebskosten, sei es zum aktiven Kühlen mit
der Transformerbox.

Baureihe

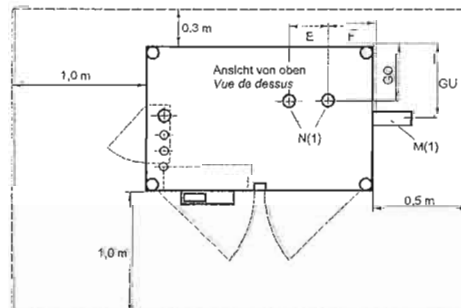
Technische Daten	BW 240	BW 254	BW 268	BW 280	WW 240	WW 254	WW 268	WW 280
(BW 0/35, WW 10/35)								
Leistungszahl (COP)	4.30	4.30	4.30	4.30	5.60	5.60	5.60	5.60
Heizleistung (kW)	39.60	55.60	68.60	81.20	52.00	73.20	90.20	106.80
Kälteleistung (kW)	30.40	42.70	52.60	62.30	42.80	60.00	74.00	87.80

Abmessungen Breite (A) x Höhe (B) x Tiefe (C) (mm) / 1200 x 1505 x 766
Technische Änderungen vorbehalten

Ihr Fachpartner:



Vibrationsdämpfer
Amortisseurs de vibrations



(1) Verschraubung mit Innengewinde [Zoll]
Raccords union avec filetage intérieur [Zoll]

SATAG THERMOTECHNIK AG
Romanshornestrasse 36 . CH-9320 Arbon
Tel. +41 (0)71 447 16 64 . Fax +41 (0)71 447 16 67
www.satagthermotechnik.ch

SATAG THERMOTECHNIK AG
Sassnitzer Strasse 8 . D-90425 Nürnberg
Tel. +49 911 938 97 40 . Fax +49 911 938 97 39
www.satagthermotechnik.ch