



# EAGLE FAN

**AIR COOLED CONDENSERS  
CONDENSATORI AD ARIA**



**EAGLE FAN**

Descrizione	
Description	
Bezeichnung	
Discrétion	2

**SCS 035**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	6
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	23

**SCS 050**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	7
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	23

**SCL 050**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	8
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	23

**SCS 063**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	9
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	24

**SCL 063**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	10
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	24

**SCS 080-090**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	11

Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	24

**SCL 080-090**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	12
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	25

**SCSL 080-090**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	13
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	25

**SCLL 080-090**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	14
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	25

**SCS 050 DUAL**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	15
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	26

**SCL 050 DUAL**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	16
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	26

**SCS 063 DUAL**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	17
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	27

**SCL 063 DUAL**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	18
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	27

**SCS 080-090 DUAL**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	19
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	28

**SCL 080-090 DUAL**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	20
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	28

**SCV 6 POLES**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	21
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	29

**SCV 8-12 POLES**

Prestazioni	
Performance	
Leistung	
Performance	22
Dimensioni	
Dimensions	
Dimensionen	
Dimensions	29

**EAGLE FAN**

Consigli per l'installazione	
Advice for installation	
Conseils de installation	
Installation Empfehlungen	30

### PRESTAZIONI

Le capacità dichiarate sono conformi alla normativa ENV 327 (refrigerante R404A, temperatura aria 25°C, temperatura di condensazione 40°C, DT surriscaldamento 25K, DT sottoraffreddamento < 3K).

### SCAMBIATORE DI CALORE

- Le alette, interamente ridisegnate, sono di nuova concezione e hanno consentito un netto miglioramento del coefficiente di scambio termico e una riduzione della carica di refrigerante. I tubi scambiatori sono rigati internamente per realizzare un ottimale scambio termico.
- Sono disponibili due lunghezze di scambiatore per ogni tipo di ventilatore:
  - Modello corto S, particolarmente compatto e quindi idoneo per installazione in spazi contenuti.
  - Modello lungo L, con bassa potenza assorbita dei ventilatori e ridotta rumorosità.
- Sono disponibili modelli DUAL, con due circuiti refrigerante e due file di ventilatori completamente indipendenti.

### DESIGN E MATERIALI

- Carenatura in acciaio zincato e verniciato a polveri (RAL 9002).
- Telaio batteria in acciaio zincato.
- Collettori e curve protetti da carter (a partire da modelli con ventilatori diametro 500 mm).

Tubi in rame e alette in alluminio.

### ELETTO VENTILATORI

Nuovi motori ad alta efficienza e basso consumo energetico con protezione termica incorporata, grado di protezione IP 54.

Griglie conformi alle norme di sicurezza per garantire la massima protezione. Ogni sezione di ventilazione è separata dalle altre.

Pale dei ventilatori con profilo ottimizzato a bassa rumorosità.

### COLLAUDO

La batteria viene collaudata ad una pressione di 33 bar con aria secca e precaricata a 2 bar.

### VERSIONI SPECIALI

A richiesta sono disponibili le seguenti opzioni:

- Alette in alluminio preverniciato.
- Alette in rame.
- Tubi scambiatori in acciaio inossidabile
- Carenatura e telaio in acciaio inossidabile
- Trattamento di cataforesi dello scambiatore di calore
- Versione pompa di calore
- Versione con multi circuito refrigerante
- Ventilatori monofase
- Ventilatori antideflagranti
- Regolatore di giri dei ventilatori completo di sonda di pressione.

### PERFORMANCES

The declared capacities comply with ENV 327 standards (refrigerant R404A, air temperature 25°C, condensing temperature 40°C, superheating 25K, sub-cooling < 3K).

### HEAT EXCHANGER

- The fins have an entirely new conception and have been completely redesigned, permitting a marked improvement in the heat exchange coefficient and a reduction of refrigerant charge. The tubes are internally grooved for the best heat transfer efficiency,
- There are available two length of heat exchanger per each type of fan motor:
  - Short model S, very compact and suitable for installation in limited area.
  - Long model L, with low power consumption of fan motors and low noise.
- There are available DUAL models, with two refrigerant circuits and two rows of fans totally independent.

### DESIGN AND MATERIALS

- Casing manufactured from galvanised steel sheets epoxy painted (RAL 9002).
- Coil frame in galvanised steel
- Headers and bends guarded with panels (from models with fan diameter 500 mm)
- Cooper tubes and aluminium fins

### FAN MOTORS

New motors with high efficiency and low power consumption with integrated thermal protection, protection class IP54. Guard grille designed according to safety rules. Every fan section is completely independent.

Blades of fans with optimised profile for low noise emission.

### TESTING

The coil is tested to a pressure of 33 bar, with dry air and pre-charged at 2 bar.

### OPTIONS AND SPECIAL EXECUTIONS

On request, the following options are available:

- Pre-coated aluminium fins
- Cooper fins
- Heat exchanger tubes in stainless steel
- Casing and frame in stainless steel
- Cataphoresis treatment of heat exchanger
- Heat Pump execution
- Multi-circuits of refrigerants
- Explosion proof fan motors
- Fan speed control with pressure sensor



## LEISTUNGEN

Die erklärten Eigenschaften entsprechen der Norm ENV 327 (Kühlmittel R404A, Lufttemperatur 25°C, Kondensationstemperatur 40°C, DT Überhitzung 25K, DT Unterkühlung < 3K)

## WÄRMEAUSTAUSCHER

- Die vollständig neu gestalteten Lamellen weisen ein neues Konzept auf, die eine eindeutige Verbesserung des Wärmeaustausch-Koeffizienten und eine Verringerung der Nachfüllung des Kühlmittels ermöglicht haben. Die innenberippten Rohre gewährleisten einen optimalen Wärmeaustausch.
- Zur Verfügung stehen 2 Längen der Wärmeaustauscher für je Ventilatormodell:
  - Kurzes Modell S, besonders kompakt, für Anlage in mäßigen Räumen.
  - Langes Modell L, geringe Ventilatorleistungsaufnahme, mit niedrigem Lärmniveau
  - Zur Verfügung stehen auch DUAL Versionen, mit 2 Abkühlkreisen und mit 2 ganz unabhängigen Ventilatorreihen

## DESIGN UND MATERIALIEN

- Äußere Gehäuse aus verzinkter und lackierter Stahl (RAL 9002)
- Innere Gehäuse der Batterie aus verzinkter Stahl
- Sammler und Krümmer durch Gehäuse geschützt (ab Modelle mit Durchmesser Ventilatoren 500 mm)
- Cu Röhren und Al Lamellen

## ELEKTROVENTILATOREN

Neue Hochleistungsmotoren mit niedrigem Energieverbrauch und eingebautem Thermoschutz. Schutzgrad: IP 54. Gitter gemäß den Sicherheitsnormen, um ein Höchstmaß an Schutz zu gewährleisten. Jeder Ventilationsabschnitt ist von den anderen getrennt. Ventilatorflügel mit optimiertem Profil und niedrigem Lärmniveau

## ABNAHME

Der Abnahmetest der Batterie erfolgt mit einem Druck von 30 bar mit trockener Luft. Die Batterie wird mit einem Vordruck von 2 bar beliefert.

## SPEZIALVERSIONEN

Auf Anfrage stehen die folgenden Eigenschaften zur Verfügung:

- Beschichtete Lamellen
- Kupfer Lamellen
- Edelstahl Rohre
- Äußere und innere Edelstahl Gehäuse
- Kataphorese der Wärmeaustauscher
- Wärmepumpe Version
- Mehrabkühlkreis Version
- Einphasenventilatoren
- Explosionsschutzventilatoren
- Drehzahlregler der Ventilatoren mit Drucksensor.

## Codice di ordinazione

1	Stefani Condensatore	SC
2	Modulo batteria	S - L - SL - LL - V
3	Ø ventilatori	035 - 050 - 063 - 080 - 090
4	N° ventilatori	1 - 2 - 3 - ... - 7.2 - 8.2
5	Batteria	A - B - C
6	N° poli ventilatore	4 - 6 - 8 - 12
7	Tipo motore e connessione	D - Y - S
8	Flusso aria	V = verticale / H = orizzontale

## Ordering code

1	Stefani Condenser	SC
2	Coil length	S - L - SL - LL - V
3	Ø Fans	035 - 050 - 063 - 080 - 090
4	N° Fans	1 - 2 - 3 - ... - 7.2 - 8.2
5	Coil	A - B - C
6	N° Poles of fans	4 - 6 - 8 - 12
7	Motor type & connection	D - Y - S
8	Air flow	V = vertical / H = horizontal

1	SC	2	S	3	050	4	2	5	B	6	4	7	D	8	H
---	----	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

## PERFORMANCE

Les capacités déclarées sont conformes selon les normes ENV 327 (réfrigérant R404A, température air 25°C, température de condensation 40°C, DT surchauffe 25K, DT sous refroidissement < 3K.

## ÉCHANGEUR DE CHALEUR

- Les ailettes, entièrement redessinées, sont de conception nouvelle et ont permis une nette amélioration du coefficient d'échange thermique et une réduction de réfrigérant. Les tubes échangeurs sont rayés intérieurement pour réaliser un optimal échange thermique.
- Il y a deux longueurs d'échangeur pour type de ventilateur:
  - Modèle court S, particulièrement compact et donc approprié en espaces contenus.
  - Modèle long L, avec prestation bas absorbé par les ventilateurs et bruit réduit.
  - Il y a modèles DUAL, avec deux circuits et deux rangs de ventilateurs complètement indépendant.

## DESIGN ET MATÉRIAUX

- Carrosserie en acier galvanisé et avec peinture résistant à la corrosion (RAL 9002).
- Châssis en acier galvanisé.
- Collecteurs et coudes protégés par carter (à partir de modèles avec ventilateurs diamètre 500 mm).
- Tubes en cuivre et ailettes en aluminium.

## MOTOVENTILATEURS

Nouveau moteurs à haute efficacité et bas consommation énergétique avec protection thermique incorporé, degré de protection IP 54. Grilles selon les normes de sécurité pour garantir la protection maximale. Chaque section de ventilation est séparé de las autres. Pales des ventilateurs avec profil optimisé à bas bruit.

## CONTRÔLE

La batterie est testée à une pression de 33 bars avec air sec et rechargé à 2 bars.

## VERSIONS SPECIALES

Sur demande, possibilité de versions spéciales avec les caractéristiques:

- Ailettes en aluminium laqué.
- Ailettes en cuivre.
- Tubes échangeurs en acier inoxydable
- Carrosserie et châssis en acier inoxydable
- Traitement de cataforesi de échangeur de chaleur
- Version pompe à chaleur
- Version avec multi circuit refroidissement
- Ventilateurs monophasé
- Ventilateurs antidéflagrant
- Régulateur de vitesse de ventilateur muni de une sonde de pression.

## Bestellungs-codes

1	Stefani Verflüssige	SC
2	Länge Modell	S - L - SL - LL - V
3	Ø Ventilator	035 - 050 - 063 - 080 - 090
4	Anzahl Ventilatoren	1 - 2 - 3 - ... - 7.2 - 8.2
5	Batterie	A - B - C
6	Anzahl Ventilator Polen	4 - 6 - 8 - 12
7	Motor Anschluss	D - Y - S
8	Luft Richtung	V = vertikal / H = horizontal

## Code de commande

1	Stefani Condenseurs	SC
2	Longueur Modèle	S - L - SL - LL - V
3	Ø Ventilateur	035 - 050 - 063 - 080 - 090
4	Nb Ventilateurs	1 - 2 - 3 - ... - 7.2 - 8.2
5	Batterie	A - B - C
6	Nb Poles Ventilateur	4 - 6 - 8 - 12
7	Branchement moteur	D - Y - S
8	Direction de l'air	V = vertical / H = horizontal

## METODO DI SELEZIONE

Il metodo di selezione permette di calcolare la potenza del condensatore - PC - avendo a disposizione la potenza frigorifera PF definita. La potenza del condensatore - PC - viene calcolata moltiplicando i seguenti fattori:

$$PC = PF \times FC \times F1 \times F2 \times F3 \times F4 \times F5$$

- PC = potenza del condensatore
- PF = potenza frigorifera
- FC = fattore compressore (se non si dispone dei dati del compressore)
- F1 = fattore  $\Delta t = T_c$  (temperatura di condensazione) -  $T_a$  (temperatura aria ambiente)
- F2 = tipo di compressore
- F3 = tipo di refrigerante
- F4 = temperatura aria ambiente
- F5 = altitudine

## SIZING METHOD

The sizing method will give you the Condenser power - PC - working from a known Cooling power - PF - . The Condenser power - PC - is calculated by multiplying the following factors:

$$PC = PF \times FC \times F1 \times F2 \times F3 \times F4 \times F5$$

- PC = Condenser capacity
- PF = Cooling capacity
- FC = Compressor factor ( if compressor data is unavailable )
- F1 =  $\Delta t$  Factor =  $T_c$  (Condensation temperature) -  $T_a$  (Ambient air temperature)
- F2 = Compressor type
- F3 = Refrigerant type
- F4 = Ambient air temperature
- F5 = Altitude

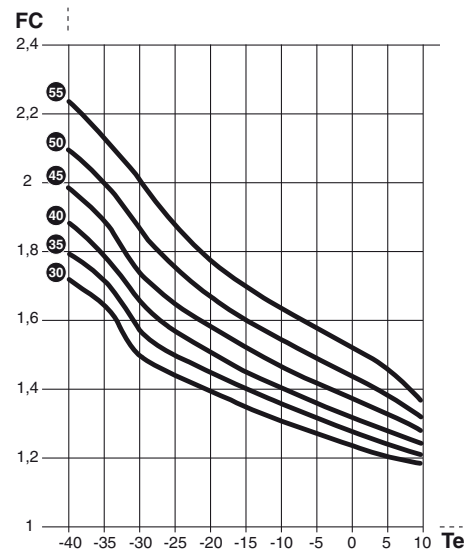
### FC

Rilevazione di FC - Fattore compressore (se non si dispone dei dati del compressore) - FC - Compressor factor table (if compressor data is unavailable)  
 Ermittlung von FC - Kompressorfaktor (wenn die Daten des Kompressors nicht zur Verfügung stehen) - Mesure de FC - Facteur compresseur (si l'on ne dispose pas des données du compresseur)

Tc °C \ Te °C	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
30	1,72	1,65	1,50	1,44	1,40	1,35	1,31	1,27	1,24	1,20	1,19
35	1,80	1,72	1,57	1,50	1,45	1,40	1,36	1,32	1,28	1,24	1,21
40	1,89	1,80	1,65	1,57	1,51	1,45	1,41	1,36	1,32	1,28	1,24
45	1,99	1,90	1,74	1,65	1,58	1,52	1,47	1,42	1,37	1,33	1,28
50	2,10	2,01	1,86	1,75	1,67	1,60	1,55	1,49	1,44	1,39	1,32
55	2,24	2,14	2,01	1,88	1,78	1,70	1,64	1,58	1,52	1,47	1,37

Te = temperatura di evaporazione  
 Evaporation temperature  
 Verdampfungstemperatur  
 Température d'évaporation

Tc = temperatura di condensazione  
 Condensation temperature  
 Kondensationstemperatur  
 Température de condensation



## ESEMPIO DI SELEZIONE

Dati i seguenti valori:  
 Potenza frigorifera evaporatore = 70 Kw  
 Temperatura di evaporazione  $T_e = -10$  °C  
 Temperatura di condensazione  $T_c = 45$  °C  
 Temperatura aria ambiente = 29 °C  
 Tipo di compressore: ermetico  
 Refrigerante: R134a  
 L'unità dovrà essere installata a 800 m di altitudine.  
 Massimo livello di pressione sonora consentito:  
 54 dB (A) a 5 m di distanza.  
 Con il metodo di selezione otteniamo:

$$PC = 70 \times 1,47 \times 0,93 \times 1,06 \times 0,93 \times 1,013 \times 1,06 = 101,3 \text{ Kw}$$

Una volta calcolata la Potenza del condensatore - PC - basterà consultare le tabelle nelle pagine seguenti per trovare la macchina più adatta alle nostre esigenze.

Nell'esempio specifico, per soddisfare le condizioni richieste è necessario un condensatore - SCS - con le seguenti caratteristiche:

- diametro ventilatori 63 cm      063
- 4 ventilatori      4
- batteria di tipo      B
- motori elettrici da 6 poli      6
- motori con connessione Y      Y
- flusso aria verticale      V

## TYPICAL SIZING CALCULATION

With the following data:  
 Evaporator cooling power = 70 Kw  
 Evaporation temperature  $T_e = -10$  °C  
 Condensation temperature  $T_c = 45$  °C  
 Ambient air temperature = 29 °C  
 Compressor type: hermetic  
 Refrigerant: R134a  
 The unit will be installed at 800 m altitude.  
 Maximum permitted sound pressure level:  
 54 dB (A) at a 5 m distance.

The sizing method will give:

$$PC = 70 \times 1,47 \times 0,93 \times 1,06 \times 0,93 \times 1,013 \times 1,06 = 101,3 \text{ Kw}$$

When the Condenser power - PC - has been calculated, just consult the tables on the following pages to find the machine that best suits your needs.

In our specific example a - SCS - condenser having the following characteristics will be required:

- fan diameter 63 cm      063
- 4 fans      4
- type coil      B
- 6 pole electric motors      6
- Y connected motors      Y
- vertical air flow      V

## AUSWAHMETHODE

Die Auswahlmethode ermöglicht es, die Kondensatorleistung - PC - von der Kühlleistung - PF - definiert ausgehend zu kalkulieren. Die Kondensatorleistung - PC - wird durch Multiplikation der folgenden Faktoren kalkuliert:

$$PC = PF \times FC \times F1 \times F2 \times F3 \times F4 \times F5$$

PC = Kondensatorleistung  
 PF = Kühlleistung  
 FC = Kompressorfaktor (wenn die Daten des Kompressors nicht zur Verfügung stehen)  
 F1 = Faktor  $\Delta t = T_c$  (Kondensationstemperatur) -  $T_a$  (Lufttemperatur Umgebung)  
 F2 = Kompressortyp  
 F3 = Kühlmitteltyp  
 F4 = Lufttemperatur Umgebung  
 F5 = Höhe

Rilevazione di F1 - Fattore  $\Delta t = T_c$  (temp. condensazione) -  $T_a$  (temp. aria ambiente)  
 F1 -  $\Delta T$  factor table =  $T_c$  (Condensation temperature) -  $T_a$  (Ambient air temperature)  
 Ermittlung von F1 - Faktor  $\Delta t = T_c$  (Kondensationstemp.) -  $T_a$  (Lufttemp. Umgebung)  
 Mesure de F1 - Facteur  $\Delta T = T_c$  (Temp. condensation) -  $T_a$  (Temp. air ambient)

$\Delta t$ (K)	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
F1	1,66	1,50	1,36	1,25	1,15	1,07	1,00	0,93	0,88	0,83	0,79	0,75

Rilevazione di F2 - tipo di compressore  
 F2 - Compressor type table  
 Ermittlung von F2 - Kompressortyp  
 Mesure de F2 - Type de compresseur

Typo di Compressore Compressor type Kompressortyp Type de compresseur	ermetico Hermetic Hermetisch Hermétique	semiermetico Semi-hermetic Semi-hermetisch Semi-hermétique	aperto Open Offen Ouvert
F2	1,06	1,00	0,94

Rilevazione di F3 - tipo di refrigerante  
 F3 - Refrigerant type table  
 Ermittlung von F3 - Kühlmitteltyp  
 Mesure de F3 - Type de réfrigérant

Refrigerante Refrigerant Verwendetes Kühlmittel Réfrigérant utilisé	R404A	R507A	R134a	R22
F3	1	1	0,93	0,96

## AUSWAHLBEISPIEL

Die folgenden Werte sind gegeben:  
 Kühlleistung Verdampfer = 70 Kw  
 Verdampfungstemperatur  $T_e = -10$  °C  
 Kondensationstemperatur  $T_c = 45$  °C  
 Lufttemperatur Umgebung = 29 °C  
 Kompressortyp: hermetisch  
 Kühlmittel: R134a

Die Einheit soll auf einer Höhe von 800 m installiert werden.  
 Max. zulässiger Schalldruckpegel:  
 54 dB (A) in 5 m Abstand.

Mit der Auswahlmethode erhalten wir:

$$PC = 70 \times 1,47 \times 0,93 \times 1,06 \times 0,93 \times 1,013 \times 1,06 = 101,3 \text{ Kw}$$

Sobald die Kondensatorleistung - PC - kalkuliert ist, muß man lediglich die Tabellen auf den folgenden Seiten konsultieren, um die für die eigenen Anforderungen am besten geeignete Maschine zu finden.

Im spezifischen Beispiel ist zur Erfüllung der Bedingungen folgendes erforderlich: ein Kondensator - SCS - mit den folgenden Eigenschaften:

- Durchmesser Ventilatoren 63 cm 063
- 4 Ventilatoren 4
- Batterie Typ B
- Elektrische Motoren mit 6 Polen 6
- Motoren mit Y-Anschluß Y
- Vertikaler Luftstrom V

## MÉTHODE DE SÉLECTION

La méthode de sélection permet de calculer la Puissance du condenseur - PC - en partant de la Puissance frigorifique - PF - définie. La Puissance du condenseur - PC - est calculée en multipliant les facteurs suivants:

$$PC = PF \times FC \times F1 \times F2 \times F3 \times F4 \times F5$$

PC = Puissance condenseur  
 PF = Puissance frigorifique  
 FC = Facteur compresseur (si l'on ne dispose pas des données du compresseur)  
 F1 = Facteur  $\Delta t = T_c$  (Température condensation) -  $T_a$  (Température air ambient)  
 F2 = Type de compresseur  
 F3 = Type de réfrigérant  
 F4 = Température air ambient  
 F5 = Altitude

Rilevazione di F4 - temperatura aria ambiente  
 F4 - Ambient air temperature table  
 Ermittlung von F4 - Lufttemperatur Umgebung  
 Mesure de F4 - Température air ambient

Temperatura aria °C Air temperature °C Lufttemperatur °C Température air °C	10	15	20	25	30	35	40	45	50
F4	0,960	0,975	0,988	1,000	1,013	1,026	1,039	1,052	1,065

Correzione livello pressione sonora per distanza diversa da 10 m.  
 Sound pressure level correction for distances different than 10 m.  
 Korrektur des Geräuschpegels für Entfernungen anders als 10 m.  
 Correction de bruit pour distance différent de 10 m.

Distanza m Distance m Entfernung m Distance m	2	3	5	10	15	20	30	40	50	60	80	100
db(A)	14	+10	+6	0	-4	-6	-10	-12	-14	-16	-18	-20

Rilevazione di F5 - altitudine  
 F5 - Altitude table  
 Ermittlung von F5 - Höhe  
 Mesure de F5 - Altitude

Altitudine m Altitude m Höhe m Altitude m	0	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
F5	1,000	1,040	1,060	1,075	1,090	1,100	1,120	1,140	1,160

## EXEMPLE DE SÉLECTION

Étant donné les valeurs suivantes:  
 Puissance frigorifique évaporateur = 70 Kw  
 Température d'évaporation  $T_e = -10$  °C  
 Température de condensation  $T_c = 45$  °C  
 Température air ambient = 29 °C  
 Type de compresseur: hermétique  
 Réfrigérant: R134a

L'unité devra être installée à 800 m d'altitude.  
 Niveau maximum de pression sonore autorisé:  
 54 dB (A) at a 5 m distance.

Avec la méthode de sélection nous obtenons:

$$PC = 70 \times 1,47 \times 0,93 \times 1,06 \times 0,93 \times 1,013 \times 1,06 = 101,3 \text{ Kw}$$

Une fois que la Puissance du condenseur - PC - a été calculée, il suffira de consulter les tableaux des pages suivantes pour trouver la machine la plus adaptée à nos exigences.

Dans l'exemple spécifique, pour satisfaire les conditions requises, il faut: un condenseur - SCS - avec les caractéristiques suivantes:

- diamètre ventilateurs 63 cm 063
- 4 ventilateurs 4
- batterie de type B
- moteurs électriques de 6 pôles 6
- moteurs avec connexion en Y Y
- flux air vertical V

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A	Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air	Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)	Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (1 ph - 230 V, 50 Hz)	Superficie Surface Fläche Surface	Connessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Connessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	kW	m <sup>3</sup> /h	dB(A)	mm		m <sup>2</sup>	mm	mm	dm <sup>3</sup>	kg

SCS 035/1 A 4	7,6	2550	40	1x350	130 W - 0,58 A - 1400 min <sup>-1</sup>	12,4	18	16	1,8	18
SCS 035/1 B 4	8,8	2350	40	1x350		18,7	18	16	2,7	20
SCS 035/1 C 4	9,7	2350	40	1x350		24,9	18	16	3,7	22
SCS 035/2 A 4	15,1	5150	43	2x350		24,9	22	18	3,7	31
SCS 035/2 B 4	17,6	4700	43	2x350		37,3	22	18	5,5	34
SCS 035/2 C 4	19,7	4700	43	2x350		49,8	22	18	7,3	38
SCS 035/3 A 4	23,1	7700	45	3x350		37,3	28	22	5,5	45
SCS 035/3 B 4	26,6	7050	45	3x350		56	28	22	8,3	50
SCS 035/3 C 4	29,6	7050	45	3x350		74,7	28	22	11	56

SCS 035/1 A 6	5,8	1700	30	1x350	65 W - 0,31 A - 945 min <sup>-1</sup>	12,4	18	16	1,8	18
SCS 035/1 B 6	6,4	1550	30	1x350		18,7	18	16	2,7	20
SCS 035/1 C 6	6,4	1450	30	1x350		24,9	18	16	3,7	22
SCS 035/2 A 6	11,6	3450	33	2x350		24,9	22	18	3,7	31
SCS 035/2 B 6	12,8	3100	33	2x350		37,3	22	18	5,5	34
SCS 035/2 C 6	13	2850	33	2x350		49,8	22	18	7,3	38
SCS 035/3 A 6	17,6	5150	35	3x350		37,3	28	22	5,5	45
SCS 035/3 B 6	19,3	4700	35	3x350		56	28	22	8,3	50
SCS 035/3 C 6	19,4	4300	35	3x350		74,7	28	22	11	56

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacitate DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Connessioni Ingresso Connection Inlet Anschluss Eintritt Raccord Entrée	Connessioni Uscita Connection Outlet Anschluss Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)	mm			m²	mm	mm	dm³	kg

SCS 050/1 A 4	21,5	18,2	8200	6200	52	46	1x500	780 W - 1,35 A - 1340 min <sup>-1</sup>	550 W - 0,94 A - 1000 min <sup>-1</sup>	28	22	18	4,1	45
SCS 050/1 B 4	25,8	20,9	7600	5650	52	46	1x500			42	28	22	6,2	50
SCS 050/1 C 4	27,8	21,6	7100	5150	52	46	1x500			55,9	28	22	8,2	54
SCS 050/2 A 4	42,9	36,3	16400	12450	55	49	2x500			55,9	28	22	8,2	81
SCS 050/2 B 4	51,6	41,7	15200	11250	55	49	2x500			83,9	35	28	12,4	90
SCS 050/2 C 4	55,5	43,1	14100	10300	55	49	2x500			111,9	35	28	16,5	98
SCS 050/3 A 4	64,4	54,5	24500	18650	57	51	3x500			83,9	35	28	12,4	117
SCS 050/3 B 4	77,4	62,6	22700	16900	57	51	3x500			125,9	35	28	18,6	130
SCS 050/3 C 4	83,3	64,7	21200	15450	57	51	3x500			167,9	35	28	24,8	142
SCS 050/4 A 4	85,8	72,6	32700	24850	58	52	4x500			111,9	42	35	16,5	154
SCS 050/4 B 4	103,2	83,4	30300	22550	58	52	4x500			167,9	42	35	24,8	171
SCS 050/4 C 4	111	86,2	28200	20600	58	52	4x500			223,8	42	35	33	187

SCS 050/1 A 6	16,7	13,3	5500	3900	41	33	1x500	320 W - 0,74 A - 900 min <sup>-1</sup>	200 W - 0,41 A - 640 min <sup>-1</sup>	28	22	18	4,1	45
SCS 050/1 B 6	19,2	14,4	5000	3500	41	33	1x500			42	28	22	6,2	50
SCS 050/1 C 6	19,8	14,4	4600	3200	41	33	1x500			55,9	28	22	8,2	54
SCS 050/2 A 6	33,4	26,5	10900	7800	44	36	2x500			55,9	28	22	8,2	81
SCS 050/2 B 6	38,3	28,8	10100	7000	44	36	2x500			83,9	35	28	12,4	90
SCS 050/2 C 6	39,5	28,8	9300	6400	44	36	2x500			111,9	35	28	16,5	98
SCS 050/3 A 6	50,1	39,8	16400	11700	46	38	3x500			83,9	35	28	12,4	117
SCS 050/3 B 6	57,5	43,2	15100	10500	46	38	3x500			125,9	35	28	18,6	130
SCS 050/3 C 6	59,3	43,2	13900	9500	46	38	3x500			167,9	35	28	24,8	142
SCS 050/4 A 6	66,8	53	21800	15600	47	39	4x500			111,9	42	35	16,5	154
SCS 050/4 B 6	76,6	57,6	20100	14000	47	39	4x500			167,9	42	35	24,8	171
SCS 050/4 C 6	79	57,6	18500	12700	47	39	4x500			223,8	42	35	33	187

SCS 050/1 A 8	13,3	11,4	3900	3200	32	29	1x500	115 W - 0,3 A - 670 min <sup>-1</sup>	75 W - 0,15 A - 520 min <sup>-1</sup>	28	22	18	4,1	45
SCS 050/1 B 8	14,7	12,2	3600	2900	32	29	1x500			42	28	22	6,2	50
SCS 050/2 A 8	26,6	22,7	7900	6300	35	32	2x500			55,9	28	22	8,2	81
SCS 050/2 B 8	29,3	24,3	7200	5700	35	32	2x500			83,9	35	28	12,4	90
SCS 050/3 A 8	39,9	34,1	11800	9500	37	34	3x500			83,9	35	28	12,4	117
SCS 050/3 B 8	44	36,5	10700	8600	37	34	3x500			125,9	35	28	18,6	130
SCS 050/4 A 8	53,2	45,4	15700	12600	38	35	4x500			111,9	42	35	16,5	154
SCS 050/4 B 8	58,6	48,6	14300	11400	38	35	4x500			167,9	42	35	24,8	171

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Connessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Connessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)	mm			m²	mm	mm	dm³	kg

SCL 050/1 A 4	24,7	20,9	8700	6700	52	46	1x500	780 W - 1,35 A - 1340 min <sup>-1</sup>	550 W - 0,94 A - 1000 min <sup>-1</sup>	36,2	28	22	5,3	55
SCL 050/1 B 4	29,6	24,1	8200	6300	52	46	1x500			54,3	28	22	8	60
SCL 050/1 C 4	31,8	25,2	7800	5900	52	46	1x500			72,4	28	22	10,7	66
SCL 050/2 A 4	49,3	41,8	17300	13400	55	49	2x500			72,4	35	28	10,7	99
SCL 050/2 B 4	59,1	48,2	16500	12500	55	49	2x500			108,6	35	28	16	110
SCL 050/2 C 4	63,6	50,3	15700	11800	55	49	2x500			144,8	35	28	21,4	121
SCL 050/3 A 4	74	62,7	26000	20100	57	51	3x500			108,6	35	28	16	144
SCL 050/3 B 4	88,7	72,3	24700	18800	57	51	3x500			162,9	42	35	24	162
SCL 050/3 C 4	95,4	75,5	23500	17600	57	51	3x500			217,2	42	35	32	178
SCL 050/4 A 4	98,6	83,6	34600	26800	58	52	4x500			144,8	42	35	21,4	190
SCL 050/4 B 4	118,2	96,4	32900	25000	58	52	4x500			217,2	42	35	32	211
SCL 050/4 C 4	127,2	100,6	31300	23500	58	52	4x500			289,6	42	35	42,7	233

SCL 050/1 A 6	19	15,1	5800	4200	41	33	1x500	320 W - 0,74 A - 900 min <sup>-1</sup>	200 W - 0,41 A - 640 min <sup>-1</sup>	36,2	28	22	5,3	55
SCL 050/1 B 6	21,8	16,5	5500	3900	41	33	1x500			54,3	28	22	8	60
SCL 050/1 C 6	22,7	16,8	5200	3700	41	33	1x500			72,4	28	22	10,7	66
SCL 050/2 A 6	37,9	30,2	11600	8500	44	36	2x500			72,4	35	28	10,7	99
SCL 050/2 B 6	43,6	33	11000	7800	44	36	2x500			108,6	35	28	16	110
SCL 050/2 C 6	45,4	33,5	10400	7300	44	36	2x500			144,8	35	28	21,4	121
SCL 050/3 A 6	56,9	45,3	17400	12700	46	38	3x500			108,6	35	28	16	144
SCL 050/3 B 6	65,4	49,5	16500	11700	46	38	3x500			162,9	42	35	24	162
SCL 050/3 C 6	68,1	50,3	15600	11000	46	38	3x500			217,2	42	35	32	178
SCL 050/4 A 6	75,8	60,4	23200	16900	47	39	4x500			144,8	42	35	21,4	190
SCL 050/4 B 6	87,2	66	22000	15600	47	39	4x500			217,2	42	35	32	211
SCL 050/4 C 6	90,8	67	20800	14600	47	39	4x500			289,6	42	35	42,7	233

SCL 050/1 A 8	15,1	12,8	4200	3400	32	29	1x500	115 W - 0,3 A - 670 min <sup>-1</sup>	75 W - 0,15 A - 520 min <sup>-1</sup>	36,2	28	22	5,3	55
SCL 050/1 B 8	16,7	13,9	4000	3200	32	29	1x500			54,3	28	22	8	60
SCL 050/2 A 8	30,1	25,6	8400	6800	35	32	2x500			72,4	35	28	10,7	99
SCL 050/2 B 8	33,3	27,8	7900	6400	35	32	2x500			108,6	35	28	16	110
SCL 050/3 A 8	45,2	38,4	12600	10200	37	34	3x500			108,6	35	28	16	144
SCL 050/3 B 8	50	41,7	11900	9500	37	34	3x500			162,9	42	35	24	162
SCL 050/4 A 8	60,2	51,2	16800	13600	38	35	4x500			144,8	42	35	21,4	190
SCL 050/4 B 8	66,6	55,6	15800	12700	38	35	4x500			217,2	42	35	32	211

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)	Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y				
	kW	kW	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	dB(A)	dB(A)	mm			m <sup>2</sup>	mm	mm	dm <sup>3</sup>

SCS 063/1 A 4	44,5	39,3	15900	12800	59	53	1x630	1900 W - 3,2 A - 1340 min <sup>-1</sup>	1350 W - 2,2 A - 1070 min <sup>-1</sup>	43,6	28	22	6,5	74
SCS 063/1 B 4	47,9	41	14800	11700	59	53	1x630			65,4	35	28	9,7	82
SCS 063/1 C 4	52,2	43,5	13800	10900	59	53	1x630			87,2	35	28	13	88
SCS 063/2 A 4	88,9	78,6	31900	25600	62	56	2x630			88,9	35	28	13,2	135
SCS 063/2 B 4	95,8	81,9	29500	23500	62	56	2x630			133,3	42	35	19,8	150
SCS 063/2 C 4	104,3	87	27500	21700	62	56	2x630			177,7	42	35	26,4	163
SCS 063/3 A 4	133,4	117,9	47800	38300	64	58	3x630			134,1	42	35	20	196
SCS 063/3 B 4	143,7	122,9	44300	35200	64	58	3x630			201,2	54	42	29,9	218
SCS 063/3 C 4	156,5	130,5	41300	32600	64	58	3x630			268,2	54	42	39,9	238
SCS 063/4 A 4	177,8	157,2	63700	51100	65	59	4x630			179,4	54	42	26,7	259
SCS 063/4 B 4	191,6	163,8	59000	46900	65	59	4x630			269	64	54	40	288
SCS 063/4 C 4	208,6	174	55000	43400	65	59	4x630			358,7	64	54	53,4	315

SCS 063/1 A 6	28,3	23,8	9300	7200	46	40	1x630	680 W - 1,30 A - 880 min <sup>-1</sup>	460 W - 0,76 A - 680 min <sup>-1</sup>	43,6	28	22	6,5	74
SCS 063/1 B 6	32,9	26,8	8700	6700	46	40	1x630			65,4	35	28	9,7	82
SCS 063/1 C 6	34,6	27,3	8200	6200	46	40	1x630			87,2	35	28	13	88
SCS 063/2 A 6	56,5	47,6	18600	14400	49	43	2x630			88,9	35	28	13,2	135
SCS 063/2 B 6	65,8	53,5	17400	13300	49	43	2x630			133,3	42	35	19,8	150
SCS 063/2 C 6	69,2	54,6	16400	12400	49	43	2x630			177,7	42	35	26,4	163
SCS 063/3 A 6	84,8	71,4	27800	21600	51	45	3x630			134,1	42	35	20	196
SCS 063/3 B 6	98,7	80,3	26100	20000	51	45	3x630			201,2	54	42	29,9	218
SCS 063/3 C 6	103,8	81,9	24500	18500	51	45	3x630			268,2	54	42	39,9	238
SCS 063/4 A 6	113	95,2	37100	28800	52	46	4x630			179,4	54	42	26,7	259
SCS 063/4 B 6	131,6	107	34800	26600	52	46	4x630			269	64	54	40	288
SCS 063/4 C 6	138,4	109,2	32700	24700	52	46	4x630			358,7	64	54	53,4	315

SCS 063/1 A 8	22,5	18,4	6600	5100	38	31	1x630	310 W - 0,71 A - 640 min <sup>-1</sup>	185 W - 0,36 A - 480 min <sup>-1</sup>	43,6	28	22	6,5	74
SCS 063/1 B 8	25,2	19,8	6200	4600	38	31	1x630			65,4	35	28	9,7	82
SCS 063/2 A 8	44,9	36,8	13300	10200	41	34	2x630			88,9	35	28	13,2	135
SCS 063/2 B 8	50,3	39,6	12400	9300	41	34	2x630			133,3	42	35	19,8	150
SCS 063/3 A 8	67,4	55,2	19900	15200	43	36	3x630			134,1	42	35	20	196
SCS 063/3 B 8	75,5	59,4	18500	13900	43	36	3x630			201,2	54	42	29,9	218
SCS 063/4 A 8	89,8	73,6	26500	20300	44	37	4x630			179,4	54	42	26,7	259
SCS 063/4 B 8	100,6	79,2	24700	18500	44	37	4x630			269	64	54	40	288

SCS 063/1 A 12	16	12,3	4200	3000	28	23	1x630	135 W - 0,40 A - 410 min <sup>-1</sup>	64 W - 0,16 A - 290 min <sup>-1</sup>	43,6	28	22	6,5	74
SCS 063/1 B 12	17,2	12,6	3900	2700	28	23	1x630			65,4	35	28	9,7	82
SCS 063/2 A 12	31,9	24,5	8400	6000	31	26	2x630			88,9	35	28	13,2	135
SCS 063/2 B 12	34,3	25,2	7800	5400	31	26	2x630			133,3	42	35	19,8	150
SCS 063/3 A 12	47,9	36,8	12600	8900	33	28	3x630			134,1	42	35	20	196
SCS 063/3 B 12	51,5	37,8	11600	8100	33	28	3x630			201,2	54	42	29,9	218
SCS 063/4 A 12	63,8	49	16800	11900	34	29	4x630			179,4	54	42	26,7	259
SCS 063/4 B 12	68,6	50,4	15500	10800	34	29	4x630			269	64	54	40	288

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)	mm			m²	mm	mm	dm³	kg

SCL 063/1 A 4	43,3	38	16600	13400	59	53	1x630	1900 W - 3,2 A - 1340 min <sup>-1</sup>	1350 W - 2,2 A - 1070 min <sup>-1</sup>	51,8	35	28	7,7	83
SCL 063/1 B 4	52,7	45	15600	12500	59	53	1x630			77,8	35	28	11,6	90
SCL 063/1 C 4	57,4	48	14800	11700	59	53	1x630			103,7	35	28	15,4	99
SCL 063/2 A 4	86,5	76	33200	26800	62	56	2x630			105,3	42	35	15,7	151
SCL 063/2 B 4	105,3	90	31200	25000	62	56	2x630			158	42	35	23,5	168
SCL 063/2 C 4	114,8	95,9	29500	23500	62	56	2x630			210,6	42	35	31,3	185
SCL 063/3 A 4	129,8	114	49700	40100	64	58	3x630			158,8	42	35	23,6	221
SCL 063/3 B 4	158	135	46800	37500	64	58	3x630			238,8	54	42	35,4	249
SCL 063/3 C 4	172,2	143,9	44300	35200	64	58	3x630			317,6	54	42	47,3	273
SCL 063/4 A 4	173	152	66300	53500	65	59	4x630			212,3	54	42	31,6	292
SCL 063/4 B 4	210,6	180	62400	50000	65	59	4x630			318,4	64	54	47,4	325
SCL 063/4 C 4	229,6	191,8	59000	46900	65	59	4x630			424,5	64	54	63,2	359

SCL 063/1 A 6	30,6	25,8	9600	7500	46	40	1x630	680 W - 1,30 A - 880 min <sup>-1</sup>	460 W - 0,76 A - 680 min <sup>-1</sup>	51,8	35	28	7,7	83
SCL 063/1 B 6	35,6	29	9100	7100	46	40	1x630			77,8	35	28	11,6	90
SCL 063/1 C 6	37,5	29,9	8700	6700	46	40	1x630			103,7	35	28	15,4	99
SCL 063/2 A 6	61,2	51,6	19200	15000	49	43	2x630			105,3	42	35	15,7	151
SCL 063/2 B 6	71,2	58	18300	14100	49	43	2x630			158	42	35	23,5	168
SCL 063/2 C 6	74,9	59,7	17400	13300	49	43	2x630			210,6	42	35	31,3	185
SCL 063/3 A 6	91,8	77,4	28800	22500	51	45	3x630			158,8	42	35	23,6	221
SCL 063/3 B 6	106,8	87	27400	21200	51	45	3x630			238,8	54	42	35,4	249
SCL 063/3 C 6	112,4	89,6	26100	20000	51	45	3x630			317,6	54	42	47,3	273
SCL 063/4 A 6	122,4	103,2	38400	30000	52	46	4x630			212,3	54	42	31,6	292
SCL 063/4 B 6	142,4	116	36500	28200	52	46	4x630			318,4	64	54	47,4	325
SCL 063/4 C 6	149,8	119,4	34800	26600	52	46	4x630			424,5	64	54	63,2	359

SCL 063/1 A 8	24,2	19,9	6900	5300	38	31	1x630	310 W - 0,71 A - 640 min <sup>-1</sup>	185 W - 0,36 A - 480 min <sup>-1</sup>	51,8	35	28	7,7	83
SCL 063/1 B 8	27,2	21,7	6500	5000	38	31	1x630			77,8	35	28	11,6	90
SCL 063/1 C 8	28	21,7	6200	4600	38	31	1x630			103,7	35	28	15,4	99
SCL 063/2 A 8	48,4	39,8	13800	10600	41	34	2x630			105,3	42	35	15,7	151
SCL 063/2 B 8	54,3	43,3	13000	9900	41	34	2x630			158	42	35	23,5	168
SCL 063/2 C 8	55,9	43,4	12300	9300	41	34	2x630			210,6	42	35	31,3	185
SCL 063/3 A 8	72,6	59,7	20700	15900	43	36	3x630			158,8	42	35	23,6	221
SCL 063/3 B 8	81,5	65	19500	14900	43	36	3x630			238,8	54	42	35,4	249
SCL 063/3 C 8	83,9	65,1	18500	13900	43	36	3x630			317,6	54	42	47,3	273
SCL 063/4 A 8	96,8	79,6	27600	21200	44	37	4x630			212,3	54	42	31,6	292
SCL 063/4 B 8	108,6	86,6	26000	19800	44	37	4x630			318,4	64	54	47,4	325
SCL 063/4 C 8	111,8	86,8	24600	18500	44	37	4x630			424,5	64	54	63,2	359

SCL 063/1 A 12	17,2	13,3	4400	3200	28	23	1x630	135 W - 0,40 A - 410 min <sup>-1</sup>	64 W - 0,16 A - 290 min <sup>-1</sup>	51,8	35	28	7,7	83
SCL 063/1 B 12	18,6	13,8	4100	3000	28	23	1x630			77,8	35	28	11,6	90
SCL 063/2 A 12	34,3	26,5	8800	6400	31	26	2x630			105,3	42	35	15,7	151
SCL 063/2 B 12	37,1	27,5	8300	5900	31	26	2x630			158	42	35	23,5	168
SCL 063/3 A 12	51,5	39,8	13200	9500	33	28	3x630			158,8	42	35	23,6	221
SCL 063/3 B 12	55,7	41,3	12400	8900	33	28	3x630			238,8	54	42	35,4	249
SCL 063/4 A 12	68,6	53	17600	12700	34	29	4x630			212,3	54	42	31,6	292
SCL 063/4 B 12	74,2	55	16500	11800	34	29	4x630			318,4	64	54	47,4	325

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)	Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y				
	kW	kW	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	dB(A)	dB(A)	mm			m <sup>2</sup>	mm	mm	dm <sup>3</sup>

SCS 080/2 A6	123	107	43100	35100	54	48	2x800	1900 W - 4,2 A - 880 1/min <sup>-1</sup>	1250 W - 2,1 A - 710 1/min <sup>-1</sup>	163	48	42	26	290
SCS 080/2 B6	147	125	40900	33100	54	48	2x800			244	54	42	39	327
SCS 080/2 C6	157	132	38900	31200	54	48	2x800			325	54	42	51	363
SCS 080/3 A6	184	161	64600	52700	56	50	3x800			244	64	54	39	423
SCS 080/3 B6	220	188	61400	49600	56	50	3x800			366	64	54	58	476
SCS 080/3 C6	236	198	58400	46900	56	50	3x800			488	64	54	77	528
SCS 080/4 A6	245	215	86100	70300	57	51	4x800			325	64	54	51	559
SCS 080/4 B6	293	251	81800	66100	57	51	4x800			488	76	64	77	632
SCS 080/4 C6	315	264	77900	62500	57	51	4x800			650	76	64	103	706
SCS 080/5 A6	307	268	107700	87800	57	51	5x800			407	76	64	64	696
SCS 080/5 B6	367	313	102300	82700	57	51	5x800			610	76	64	96	785
SCS 080/5 C6	393	330	97300	78100	57	51	5x800			813	76	64	128	869

SCS 090/2 A6	151	131	61400	47900	60	54	2x900	3300 W - 6,3 A - 895 1/min <sup>-1</sup>	2150 W - 3,9 A - 695 1/min <sup>-1</sup>	163	48	42	26	338
SCS 090/2 B6	185	154	57100	43900	60	54	2x900			244	54	42	39	375
SCS 090/2 C6	201	162	53300	40300	60	54	2x900			325	54	42	51	412
SCS 090/3 A6	226	196	92100	71900	62	56	3x900			244	64	54	39	496
SCS 090/3 B6	277	231	85700	65900	62	56	3x900			366	64	54	58	548
SCS 090/3 C6	301	243	80000	60400	62	56	3x900			488	64	54	77	601
SCS 090/4 A6	301	261	122800	95900	63	57	4x900			325	64	54	51	655
SCS 090/4 B6	369	308	114200	87900	63	57	4x900			488	76	64	77	729
SCS 090/4 C6	401	324	106600	80500	63	57	4x900			650	76	64	103	802
SCS 090/5 A6	377	327	153500	119800	63	57	5x900			407	76	64	64	817
SCS 090/5 B6	462	385	142800	109800	63	57	5x900			610	76	64	96	906
SCS 090/5 C6	502	405	133300	100700	63	57	5x900			813	76	64	128	990

SCS 080/2 A8	104	91	33500	27300	47	43	2x800	1000 W - 2,75 A - 665 1/min <sup>-1</sup>	700 W - 1,02 A - 540 1/min <sup>-1</sup>	163	48	42	26	290
SCS 080/2 B8	121	103	31600	25700	47	43	2x800			244	54	42	39	327
SCS 080/2 C8	127	107	29900	24300	47	43	2x800			325	54	42	51	363
SCS 080/3 A8	156	136	50300	41000	49	45	3x800			244	64	54	39	423
SCS 080/3 B8	182	155	47400	38600	49	45	3x800			366	64	54	58	476
SCS 080/3 C8	191	160	44800	36500	49	45	3x800			488	64	54	77	528
SCS 080/4 A8	208	181	67000	54600	50	46	4x800			325	64	54	51	559
SCS 080/4 B8	243	207	63100	51400	50	46	4x800			488	76	64	77	632
SCS 080/4 C8	255	213	59700	48700	50	46	4x800			650	76	64	103	706
SCS 080/5 A8	260	227	83800	68300	50	46	5x800			407	76	64	64	696
SCS 080/5 B8	303	258	78900	64300	50	46	5x800			610	76	64	96	785
SCS 080/5 C8	318	267	74700	60800	50	46	5x800			813	76	64	128	869

SCS 080/2 A12	76	64	21400	16900	37	30	2x800	350 W - 0,9 A - 445 1/min <sup>-1</sup>	210 W - 0,45 A - 345 1/min <sup>-1</sup>	163	48	42	26	290
SCS 080/2 B12	85	69	20100	15700	37	30	2x800			244	54	42	39	327
SCS 080/3 A12	114	96	32100	25300	39	32	3x800			244	64	54	39	423
SCS 080/3 B12	127	103	30200	23500	39	32	3x800			366	64	54	58	476
SCS 080/4 A12	152	128	42800	33700	40	33	4x800			325	64	54	51	559
SCS 080/4 B12	169	137	40300	31300	40	33	4x800			488	76	64	77	632
SCS 080/5 A12	190	160	53500	42200	40	33	5x800			407	76	64	64	696
SCS 080/5 B12	212	172	50300	39200	40	33	5x800			610	76	64	96	785

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)	Superficie Surface Fläche Surface	Connessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Connessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y				
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)	mm			m²	mm	mm	dm³

SCL 080/2 A6	135	118	44500	36600	54	48	2x800	1900 W - 4,2 A - 880 1/min <sup>-1</sup>	1250 W - 2,1 A - 710 1/min <sup>-1</sup>	202	54	42	32	321
SCL 080/2 B6	160	137	42900	35000	54	48	2x800			304	54	42	48	365
SCL 080/2 C6	172	145	41400	33600	54	48	2x800			405	54	42	64	410
SCL 080/3 A6	202	177	66800	54900	56	50	3x800			304	64	54	48	469
SCL 080/3 B6	240	205	64300	52500	56	50	3x800			456	64	54	72	532
SCL 080/3 C6	258	217	62100	50400	56	50	3x800			607	64	54	96	595
SCL 080/4 A6	269	236	89000	73100	57	51	4x800			405	76	64	64	620
SCL 080/4 B6	320	273	85700	70000	57	51	4x800			607	76	64	96	708
SCL 080/4 C6	344	289	82800	67100	57	51	4x800			810	76	64	128	796

SCL 090/2 A6	170	146	64400	50600	60	54	2x900	3300 W - 6,3 A - 895 1/min <sup>-1</sup>	2150 W - 3,9 A - 695 1/min <sup>-1</sup>	202	54	42	32	370
SCL 090/2 B6	206	173	61100	47600	60	54	2x900			304	54	42	48	414
SCL 090/2 C6	225	183	58100	44800	60	54	2x900			405	54	42	64	458
SCL 090/3 A6	255	219	96700	76000	62	56	3x900			304	64	54	48	542
SCL 090/3 B6	309	259	91700	71500	62	56	3x900			456	64	54	72	605
SCL 090/3 C6	337	275	87100	67300	62	56	3x900			607	64	54	96	668
SCL 090/4 A6	340	292	128900	101300	63	57	4x900			405	76	64	64	716
SCL 090/4 B6	412	345	122200	95300	63	57	4x900			607	76	64	96	804
SCL 090/4 C6	449	367	116100	89700	63	57	4x900			810	76	64	128	893

SCL 080/2 A8	114	99	34800	28400	47	43	2x800	1000 W - 2,75 A - 665 1/min <sup>-1</sup>	700 W - 1,02 A - 540 1/min <sup>-1</sup>	202	54	42	32	321
SCL 080/2 B8	131	112	33300	27200	47	43	2x800			304	54	42	48	365
SCL 080/2 C8	139	117	32000	26100	47	43	2x800			405	54	42	64	410
SCL 080/3 A8	171	148	52300	42600	49	45	3x800			304	64	54	48	469
SCL 080/3 B8	197	168	50000	40800	49	45	3x800			456	64	54	72	532
SCL 080/3 C8	208	176	48000	39200	49	45	3x800			607	64	54	96	595
SCL 080/4 A8	228	197	69700	56800	50	46	4x800			405	76	64	64	620
SCL 080/4 B8	263	224	66700	54400	50	46	4x800			607	76	64	96	708
SCL 080/4 C8	277	235	64000	52200	50	46	4x800			810	76	64	128	796

SCL 080/2 A12	82	69	22200	17600	37	30	2x800	350 W - 0,9 A - 445 1/min <sup>-1</sup>	210 W - 0,45 A - 345 1/min <sup>-1</sup>	202	54	42	32	321
SCL 080/2 B12	91	75	21300	16700	37	30	2x800			304	54	42	48	365
SCL 080/3 A12	123	103	33400	26500	39	32	3x800			304	64	54	48	469
SCL 080/3 B12	137	113	32000	25100	39	32	3x800			456	64	54	72	532
SCL 080/4 A12	164	137	44500	35300	40	33	4x800			405	76	64	64	620
SCL 080/4 B12	183	151	42600	33500	40	33	4x800			607	76	64	96	708

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	dB(A)	dB(A)	mm			m <sup>2</sup>	mm	mm	dm <sup>3</sup>	kg

SCSL 080/2 A6	135	119	44600	36600	54	48	2x800	1900 W - 4,2 A - 880 1/min <sup>-1</sup>	1250 W - 2,1 A - 710 1/min <sup>-1</sup>	205	54	42	32	316
SCSL 080/2 B6	161	137	43000	35100	54	48	2x800			308	64	54	49	362
SCSL 080/2 C6	173	145	41500	33700	54	48	2x800			411	64	54	65	408
SCSL 080/3 A6	203	178	66900	55000	56	50	3x800			308	64	54	49	460
SCSL 080/3 B6	241	206	64500	52700	56	50	3x800			462	76	64	73	526
SCSL 080/3 C6	259	218	62300	50500	56	50	3x800			616	76	64	97	591
SCSL 080/4 A6	271	237	89100	73300	57	51	4x800			411	76	64	65	606
SCSL 080/4 B6	321	275	86000	70200	57	51	4x800			616	76	64	97	698
SCSL 080/4 C6	345	291	83000	67300	57	51	4x800			822	76	64	130	790
SCSL 080/5 A6	338	297	111400	91600	57	51	5x800			514	76	64	81	754
SCSL 080/5 B6	402	343	107500	87800	57	51	5x800			770	89	76	122	865
SCSL 080/5 C6	432	363	103800	84200	57	51	5x800			1027	89	76	162	970

SCSL 090/2 A6	171	147	64600	50800	60	54	2x900	3300 W - 6,3 A - 895 1/min <sup>-1</sup>	2150 W - 3,9 A - 695 1/min <sup>-1</sup>	205	54	42	32	364
SCSL 090/2 B6	207	174	61300	47800	60	54	2x900			308	64	54	49	411
SCSL 090/2 C6	227	185	58300	45100	60	54	2x900			411	64	54	65	457
SCSL 090/3 A6	257	221	96900	76200	62	56	3x900			308	64	54	49	532
SCSL 090/3 B6	311	261	92000	71700	62	56	3x900			462	76	64	73	599
SCSL 090/3 C6	340	277	87500	67700	62	56	3x900			616	76	64	97	664
SCSL 090/4 A6	343	295	129200	101500	63	57	4x900			411	76	64	65	702
SCSL 090/4 B6	415	348	122600	95600	63	57	4x900			616	76	64	97	795
SCSL 090/4 C6	453	369	116700	90300	63	57	4x900			822	76	64	130	886
SCSL 090/5 A6	428	368	161500	126900	63	57	5x900			514	76	64	81	875
SCSL 090/5 B6	518	435	153300	119500	63	57	5x900			770	89	76	122	986
SCSL 090/5 C6	567	462	145800	112800	63	57	5x900			1027	89	76	162	1091

SCSL 080/2 A8	115	99	34900	28500	47	43	2x800	1000 W - 2,75 A - 665 1/min <sup>-1</sup>	700 W - 1,02 A - 540 1/min <sup>-1</sup>	205	54	42	32	316
SCSL 080/2 B8	132	112	33400	27300	47	43	2x800			308	64	54	49	362
SCSL 080/2 C8	139	118	32100	26200	47	43	2x800			411	64	54	65	408
SCSL 080/3 A8	172	149	52400	42800	49	45	3x800			308	64	54	49	460
SCSL 080/3 B8	198	168	50200	41000	49	45	3x800			462	76	64	73	526
SCSL 080/3 C8	209	177	48200	39300	49	45	3x800			616	76	64	97	591
SCSL 080/4 A8	229	199	69800	57000	50	46	4x800			411	76	64	65	606
SCSL 080/4 B8	264	224	66900	54600	50	46	4x800			616	76	64	97	698
SCSL 080/4 C8	279	236	64300	52300	50	46	4x800			822	76	64	130	790
SCSL 080/5 A8	287	248	87300	71300	50	46	5x800			514	76	64	81	754
SCSL 080/5 B8	330	280	83600	68300	50	46	5x800			770	89	76	122	865
SCSL 080/5 C8	348	295	80300	65400	50	46	5x800			1027	89	76	162	970

SCSL 080/2 A12	83	69	22300	17700	37	30	2x800	350 W - 0,9 A - 445 1/min <sup>-1</sup>	210 W - 0,45 A - 345 1/min <sup>-1</sup>	205	54	42	32	316
SCSL 080/2 B12	92	76	21400	16900	37	30	2x800			308	64	54	49	362
SCSL 080/3 A12	124	104	33400	26600	39	32	3x800			308	64	54	49	460
SCSL 080/3 B12	138	114	32100	25300	39	32	3x800			462	76	64	73	526
SCSL 080/4 A12	165	139	44500	35500	40	33	4x800			411	76	64	65	606
SCSL 080/4 B12	184	152	42700	33700	40	33	4x800			616	76	64	97	698
SCSL 080/5 A12	207	173	55700	44300	40	33	5x800			514	76	64	81	754
SCSL 080/5 B12	230	190	53400	42200	40	33	5x800			770	89	76	122	865

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Connessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Connessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Ausstritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)		mm	mm					

SCLL 080/2 A6	147	129	45600	37600	54	48	2x800	1900 W - 4,2 A - 880 1/min <sup>-1</sup>	1250 W - 2,1 A - 710 1/min <sup>-1</sup>	256	64	54	40	352
SCLL 080/2 B6	173	148	44500	36500	54	48	2x800			384	64	54	61	407
SCLL 080/2 C6	185	157	43400	35400	54	48	2x800			512	64	54	81	462
SCLL 080/3 A6	221	193	68400	56500	56	50	3x800			384	76	64	61	512
SCLL 080/3 B6	259	222	66700	54800	56	50	3x800			575	76	64	91	591
SCLL 080/3 C6	278	235	65100	53200	56	50	3x800			767	76	64	121	670
SCLL 080/4 A6	295	257	91200	75300	57	51	4x800			512	76	64	81	675
SCLL 080/4 B6	345	296	88900	73000	57	51	4x800			767	89	76	121	785
SCLL 080/4 C6	371	313	86700	70900	57	51	4x800	1023	89	76	162	896		

SCLL 090/2 A6	189	162	66800	52700	60	54	2x900	3300 W - 6,3 A - 895 1/min <sup>-1</sup>	2150 W - 3,9 A - 695 1/min <sup>-1</sup>	256	64	54	40	400
SCLL 090/2 B6	228	191	64300	50600	60	54	2x900			384	64	54	61	456
SCLL 090/2 C6	248	203	62000	48500	60	54	2x900			512	64	54	81	510
SCLL 090/3 A6	284	243	100300	79100	62	56	3x900			384	76	64	61	585
SCLL 090/3 B6	342	286	96500	75900	62	56	3x900			575	76	64	91	664
SCLL 090/3 C6	372	305	93100	72800	62	56	3x900			767	76	64	121	742
SCLL 090/4 A6	379	324	133700	105500	63	57	4x900			512	76	64	81	772
SCLL 090/4 B6	456	381	128700	101100	63	57	4x900			767	89	76	121	882
SCLL 090/4 C6	496	407	124100	97000	63	57	4x900	1023	89	76	162	992		

SCLL 080/2 A8	124	107	35900	29300	47	43	2x800	1000 W - 2,75 A - 665 1/min <sup>-1</sup>	700 W - 1,02 A - 540 1/min <sup>-1</sup>	256	64	54	40	352
SCLL 080/2 B8	142	121	34800	28400	47	43	2x800			384	64	54	61	407
SCLL 080/2 C8	151	127	33800	27600	47	43	2x800			512	64	54	81	462
SCLL 080/3 A8	186	160	53800	43900	49	45	3x800			384	76	64	61	512
SCLL 080/3 B8	213	181	52200	42600	49	45	3x800			575	76	64	91	591
SCLL 080/3 C8	226	191	50700	41400	49	45	3x800			767	76	64	121	670
SCLL 080/4 A8	248	213	71700	58500	50	46	4x800			512	76	64	81	675
SCLL 080/4 B8	284	241	69600	56700	50	46	4x800			767	89	76	121	785
SCLL 080/4 C8	301	255	67500	55100	50	46	4x800	1023	89	76	162	896		

SCLL 080/2 A12	88	75	22800	18300	37	30	2x800	350 W - 0,9 A - 445 1/min <sup>-1</sup>	210 W - 0,45 A - 345 1/min <sup>-1</sup>	256	64	54	40	352
SCLL 080/2 B12	99	81	22200	17600	37	30	2x800			384	64	54	61	407
SCLL 080/2 C12	102	82	21600	17000	37	30	2x800			512	64	54	81	462
SCLL 080/3 A12	132	112	34300	27400	39	32	3x800			384	76	64	61	512
SCLL 080/3 B12	149	122	33400	26500	39	32	3x800			575	76	64	91	591
SCLL 080/3 C12	153	123	32400	25600	39	32	3x800			767	76	64	121	670
SCLL 080/4 A12	176	149	45700	36500	40	33	4x800			512	76	64	81	675
SCLL 080/4 B12	199	163	44500	35300	40	33	4x800			767	89	76	121	785
SCLL 080/4 C12	204	164	43100	34100	40	33	4x800	1023	89	76	162	896		

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	dB(A)	dB(A)	mm			m <sup>2</sup>	mm	mm	dm <sup>3</sup>	kg

SCS 050/1.2 A 4	43	36,4	16400	12400	55	49	2x500	780 W - 1,35 A - 1340 min <sup>-1</sup>	550 W - 0,94 A - 1000 min <sup>-1</sup>	56	2x22	2x18	8,2	90
SCS 050/1.2 B 4	51,6	41,8	15200	11200	55	49	2x500			84	2x28	2x22	12,4	100
SCS 050/1.2 C 4	55,6	43,2	14200	10400	55	49	2x500			111,8	2x28	2x22	16,4	108
SCS 050/2.2 A 4	85,8	72,6	32800	24800	58	52	4x500			111,8	2x28	2x22	16,4	162
SCS 050/2.2 B 4	103,2	83,4	30400	22600	58	52	4x500			167,8	2x35	2x28	24,8	180
SCS 050/2.2 C 4	111	86,2	28200	20600	58	52	4x500			223,8	2x35	2x28	33	196
SCS 050/3.2 A 4	128,8	109	49000	37200	60	54	6x500			167,8	2x35	2x28	24,8	234
SCS 050/3.2 B 4	154,8	125,2	45400	33800	60	54	6x500			251,8	2x35	2x28	37,2	260
SCS 050/3.2 C 4	166,6	129,4	42400	31000	60	54	6x500			335,8	2x35	2x28	49,6	284
SCS 050/4.2 A 4	171,6	145,2	65400	49600	61	55	8x500			223,8	2x42	2x35	33	308
SCS 050/4.2 B 4	206,4	166,8	60600	45000	61	55	8x500			335,8	2x42	2x35	49,6	342
SCS 050/4.2 C 4	222	172,4	56400	41200	61	55	8x500			447,6	2x42	2x35	66	374

SCS 050/1.2 A 6	33,4	26,6	11000	7800	44	36	2x500	320 W - 0,74 A - 900 min <sup>-1</sup>	200 W - 0,41 A - 640 min <sup>-1</sup>	56	2x22	2x18	8,2	90
SCS 050/1.2 B 6	38,4	28,8	10000	7000	44	36	2x500			84	2x28	2x22	12,4	100
SCS 050/1.2 C 6	39,6	28,8	9200	6400	44	36	2x500			111,8	2x28	2x22	16,4	108
SCS 050/2.2 A 6	66,8	53	21800	15600	47	39	4x500			111,8	2x28	2x22	16,4	162
SCS 050/2.2 B 6	76,6	57,6	20200	14000	47	39	4x500			167,8	2x35	2x28	24,8	180
SCS 050/2.2 C 6	79	57,6	18600	12800	47	39	4x500			223,8	2x35	2x28	33	196
SCS 050/3.2 A 6	100,2	79,6	32800	23400	49	41	6x500			167,8	2x35	2x28	24,8	234
SCS 050/3.2 B 6	115	86,4	30200	21000	49	41	6x500			251,8	2x35	2x28	37,2	260
SCS 050/3.2 C 6	118,6	86,4	27800	19000	49	41	6x500			335,8	2x35	2x28	49,6	284
SCS 050/4.2 A 6	133,6	106	43600	31200	50	42	8x500			223,8	2x42	2x35	33	308
SCS 050/4.2 B 6	153,2	115,2	40200	28000	50	42	8x500			335,8	2x42	2x35	49,6	342
SCS 050/4.2 C 6	158	115,2	37000	25400	50	42	8x500			447,6	2x42	2x35	66	374

SCS 050/1.2 A 8	26,6	22,8	7800	6400	35	32	2x500	115 W - 0,3 A - 670 min <sup>-1</sup>	75 W - 0,15 A - 520 min <sup>-1</sup>	56	2x22	2x18	8,2	90
SCS 050/1.2 B 8	29,4	24,4	7200	5800	35	32	2x500			84	2x28	2x22	12,4	100
SCS 050/2.2 A 8	53,2	45,4	15800	12600	38	35	4x500			111,8	2x28	2x22	16,4	162
SCS 050/2.2 B 8	58,6	48,6	14400	11400	38	35	4x500			167,8	2x35	2x28	24,8	180
SCS 050/3.2 A 8	79,8	68,2	23600	19000	40	37	6x500			167,8	2x35	2x28	24,8	234
SCS 050/3.2 B 8	88	73	21400	17200	40	37	6x500			251,8	2x35	2x28	37,2	260
SCS 050/4.2 A 8	106,4	90,8	31400	25200	41	38	8x500			223,8	2x42	2x35	33	308
SCS 050/4.2 B 8	117,2	97,2	28600	22800	41	38	8x500			335,8	2x42	2x35	49,6	342

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)	Superficie Surface Fläche Surface	Connessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Connessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y				
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)	mm			m²	mm	mm	dm³

SCL 050/1.2 A 4	49,4	41,8	17400	13400	55	49	2x500	780 W - 1,35 A - 1340 min <sup>-1</sup>	550 W - 0,94 A - 1000 min <sup>-1</sup>	72,4	2x28	2x22	10,6	110
SCL 050/1.2 B 4	59,2	48,2	16400	12600	55	49	2x500			108,6	2x28	2x22	16	120
SCL 050/1.2 C 4	63,6	50,4	15600	11800	55	49	2x500			144,8	2x28	2x22	21,4	132
SCL 050/2.2 A 4	98,6	83,6	34600	26800	58	52	4x500			144,8	2x35	2x28	21,4	198
SCL 050/2.2 B 4	118,2	96,4	33000	25000	58	52	4x500			217,2	2x35	2x28	32	220
SCL 050/2.2 C 4	127,2	100,6	31400	23600	58	52	4x500			289,6	2x35	2x28	42,8	242
SCL 050/3.2 A 4	148	125,4	52000	40200	60	54	6x500			217,2	2x35	2x28	32	288
SCL 050/3.2 B 4	177,4	144,6	49400	37600	60	54	6x500			325,8	2x42	2x35	48	324
SCL 050/3.2 C 4	190,8	151	47000	35200	60	54	6x500			434,4	2x42	2x35	64	356
SCL 050/4.2 A 4	197,2	167,2	69200	53600	61	55	8x500			289,6	2x42	2x35	42,8	380
SCL 050/4.2 B 4	236,4	192,8	65800	50000	61	55	8x500			434,4	2x42	2x35	64	422
SCL 050/4.2 C 4	254,4	201,2	62600	47000	61	55	8x500			579,2	2x42	2x35	85,4	466

SCL 050/1.2 A 6	38	30,2	11600	8400	44	36	2x500	320 W - 0,74 A - 900 min <sup>-1</sup>	200 W - 0,41 A - 640 min <sup>-1</sup>	72,4	2x28	2x22	10,6	110
SCL 050/1.2 B 6	43,6	33	11000	7800	44	36	2x500			108,6	2x28	2x22	16	120
SCL 050/1.2 C 6	45,4	33,6	10400	7400	44	36	2x500			144,8	2x28	2x22	21,4	132
SCL 050/2.2 A 6	75,8	60,4	23200	17000	47	39	4x500			144,8	2x35	2x28	21,4	198
SCL 050/2.2 B 6	87,2	66	22000	15600	47	39	4x500			217,2	2x35	2x28	32	220
SCL 050/2.2 C 6	90,8	67	20800	14600	47	39	4x500			289,6	2x35	2x28	42,8	242
SCL 050/3.2 A 6	113,8	90,6	34800	25400	49	41	6x500			217,2	2x35	2x28	32	288
SCL 050/3.2 B 6	130,8	99	33000	23400	49	41	6x500			325,8	2x42	2x35	48	324
SCL 050/3.2 C 6	136,2	100,6	31200	22000	49	41	6x500			434,4	2x42	2x35	64	356
SCL 050/4.2 A 6	151,6	120,8	46400	33800	50	42	8x500			289,6	2x42	2x35	42,8	380
SCL 050/4.2 B 6	174,4	132	44000	31200	50	42	8x500			434,4	2x42	2x35	64	422
SCL 050/4.2 C 6	181,6	134	41600	29200	50	42	8x500			579,2	2x42	2x35	85,4	466

SCL 050/1.2 A 8	30,2	25,6	8400	6800	35	32	2x500	115 W - 0,3 A - 670 min <sup>-1</sup>	75 W - 0,15 A - 520 min <sup>-1</sup>	72,4	2x28	2x22	10,6	110
SCL 050/1.2 B 8	33,4	27,8	8000	6400	35	32	2x500			108,6	2x28	2x22	16	120
SCL 050/2.2 A 8	60,2	51,2	16800	13600	38	35	4x500			144,8	2x35	2x28	21,4	198
SCL 050/2.2 B 8	66,6	55,6	15800	12800	38	35	4x500			217,2	2x35	2x28	32	220
SCL 050/3.2 A 8	90,4	76,8	25200	20400	40	37	6x500			217,2	2x35	2x28	32	288
SCL 050/3.2 B 8	100	83,4	23800	19000	40	37	6x500			325,8	2x42	2x35	48	324
SCL 050/4.2 A 8	120,4	102,4	33600	27200	41	38	8x500			289,6	2x42	2x35	42,8	380
SCL 050/4.2 B 8	133,2	111,2	31600	25400	41	38	8x500			434,4	2x42	2x35	64	422

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph -400 V, 50 Hz)	Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y				
	kW	kW	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	dB(A)	dB(A)	mm			m <sup>2</sup>	mm	mm	dm <sup>3</sup>

SCS 063/1.2 A 4	89	78,6	31800	25600	62	56	2x630	1900 W - 3,2 A - 1340 min <sup>-1</sup>	1350 W - 2,2 A - 1070 min <sup>-1</sup>	87,2	2x28	2x22	13	148
SCS 063/1.2 B 4	95,8	82	29600	23400	62	56	2x630			130,8	2x35	2x28	19,4	164
SCS 063/1.2 C 4	104,4	87	27600	21800	62	56	2x630			174,4	2x35	2x28	26	176
SCS 063/2.2 A 4	177,8	157,2	63800	51200	65	59	4x630			177,8	2x35	2x28	26,4	270
SCS 063/2.2 B 4	191,6	163,8	59000	47000	65	59	4x630			266,6	2x42	2x35	39,6	300
SCS 063/2.2 C 4	208,6	174	55000	43400	65	59	4x630			355,4	2x42	2x35	52,8	326
SCS 063/3.2 A 4	266,8	235,8	95600	76600	67	61	6x630			268,2	2x42	2x35	40	392
SCS 063/3.2 B 4	287,4	245,8	88600	70400	67	61	6x630			402,4	2x54	2x42	59,8	436
SCS 063/3.2 C 4	313	261	82600	65200	67	61	6x630			536,4	2x54	2x42	79,8	476
SCS 063/4.2 A 4	355,6	314,4	127400	102200	68	62	8x630			358,8	2x54	2x42	53,4	518
SCS 063/4.2 B 4	383,2	327,6	118000	93800	68	62	8x630			538	2x64	2x54	80	576
SCS 063/4.2 C 4	417,2	348	110000	86800	68	62	8x630			717,4	2x64	2x54	106,8	630

SCS 063/1.2 A 6	56,6	47,6	18600	14400	49	43	2x630	680 W - 1,30 A - 880 min <sup>-1</sup>	460 W - 0,76 A - 680 min <sup>-1</sup>	87,2	2x28	2x22	13	148
SCS 063/1.2 B 6	65,8	53,6	17400	13400	49	43	2x630			130,8	2x35	2x28	19,4	164
SCS 063/1.2 C 6	69,2	54,6	16400	12400	49	43	2x630			174,4	2x35	2x28	26	176
SCS 063/2.2 A 6	113	95,2	37200	28800	52	46	4x630			177,8	2x35	2x28	26,4	270
SCS 063/2.2 B 6	131,6	107	34800	26600	52	46	4x630			266,6	2x42	2x35	39,6	300
SCS 063/2.2 C 6	138,4	109,2	32800	24800	52	46	4x630			355,4	2x42	2x35	52,8	326
SCS 063/3.2 A 6	169,6	142,8	55600	43200	54	48	6x630			268,2	2x42	2x35	40	392
SCS 063/3.2 B 6	197,4	160,6	52200	40000	54	48	6x630			402,4	2x54	2x42	59,8	436
SCS 063/3.2 C 6	207,6	163,8	49000	37000	54	48	6x630			536,4	2x54	2x42	79,8	476
SCS 063/4.2 A 6	226	190,4	74200	57600	55	49	8x630			358,8	2x54	2x42	53,4	518
SCS 063/4.2 B 6	263,2	214	69600	53200	55	49	8x630			538	2x64	2x54	80	576
SCS 063/4.2 C 6	276,8	218,4	65400	49400	55	49	8x630			717,4	2x64	2x54	106,8	630

SCS 063/1.2 A 8	45	36,8	13200	10200	41	34	2x630	310 W - 0,71 A - 640 min <sup>-1</sup>	185 W - 0,36 A - 480 min <sup>-1</sup>	87,2	2x28	2x22	13	148
SCS 063/1.2 B 8	50,4	39,6	12400	9200	41	34	2x630			130,8	2x35	2x28	19,4	164
SCS 063/2.2 A 8	89,8	73,6	26600	20400	44	37	4x630			177,8	2x35	2x28	26,4	270
SCS 063/2.2 B 8	100,6	79,2	24800	18600	44	37	4x630			266,6	2x42	2x35	39,6	300
SCS 063/3.2 A 8	134,8	110,4	39800	30400	46	39	6x630			268,2	2x42	2x35	40	392
SCS 063/3.2 B 8	151	118,8	37000	27800	46	39	6x630			402,4	2x54	2x42	59,8	436
SCS 063/4.2 A 8	179,6	147,2	53000	40600	47	40	8x630			358,8	2x54	2x42	53,4	518
SCS 063/4.2 B 8	201,2	158,4	49400	37000	47	40	8x630			538	2x64	2x54	80	576

SCS 063/1.2 A 12	32	24,6	8400	6000	31	26	2x630	135 W - 0,40 A - 410 min <sup>-1</sup>	64 W - 0,16 A - 290 min <sup>-1</sup>	87,2	2x28	2x22	13	148
SCS 063/1.2 B 12	34,4	25,2	7800	5400	31	26	2x630			130,8	2x35	2x28	19,4	164
SCS 063/2.2 A 12	63,8	49	16800	12000	34	29	4x630			177,8	2x35	2x28	26,4	270
SCS 063/2.2 B 12	68,6	50,4	15600	10800	34	29	4x630			266,6	2x42	2x35	39,6	300
SCS 063/3.2 A 12	95,8	73,6	25200	17800	36	31	6x630			268,2	2x42	2x35	40	392
SCS 063/3.2 B 12	103	75,6	23200	16200	36	31	6x630			402,4	2x54	2x42	59,8	436
SCS 063/4.2 A 12	127,6	98	33600	23800	37	32	8x630			358,8	2x54	2x42	53,4	518
SCS 063/4.2 B 12	137,2	100,8	31000	21600	37	32	8x630			538	2x64	2x54	80	576

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph - 400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)	mm			m²	mm	mm	dm³	kg

SCL 063/1.2 A 4	86,6	76	33200	26800	62	56	2x630	1900 W - 3,2A - 1340 min <sup>-1</sup>	1350W - 2,2A - 1070 min <sup>-1</sup>	103,6	2x35	2x28	15,4	166
SCL 063/1.2 B 4	105,4	90	31200	25000	62	56	2x630			155,6	2x35	2x28	23,2	180
SCL 063/1.2 C 4	114,8	96	29600	23400	62	56	2x630			207,4	2x35	2x28	30,8	198
SCL 063/2.2 A 4	173	152	66400	53600	65	59	4x630			210,6	2x42	2x35	31,4	302
SCL 063/2.2 B 4	210,6	180	62400	50000	65	59	4x630			316	2x42	2x35	47	336
SCL 063/2.2 C 4	229,6	191,8	59000	47000	65	59	4x630			421,2	2x42	2x35	62,6	370
SCL 063/3.2 A 4	259,6	228	99400	80200	67	61	6x630			317,6	2x42	2x35	47,2	442
SCL 063/3.2 B 4	316	270	93600	75000	67	61	6x630			477,6	2x54	2x42	70,8	498
SCL 063/3.2 C 4	344,4	287,8	88600	70400	67	61	6x630			635,2	2x54	2x42	94,6	546
SCL 063/4.2 A 4	346	304	132600	107000	68	62	8x630			424,6	2x54	2x42	63,2	584
SCL 063/4.2 B 4	421,2	360	124800	100000	68	62	8x630			636,8	2x64	2x54	94,8	650
SCL 063/4.2 C 4	459,2	383,6	118000	93800	68	62	8x630			849	2x64	2x54	126,4	718

SCL 063/1.2 A 6	61,2	51,6	19200	15000	49	43	2x630	680 W - 1,30 A - 880 min <sup>-1</sup>	460 W - 0,76 A - 680 min <sup>-1</sup>	103,6	2x35	2x28	15,4	166
SCL 063/1.2 B 6	71,2	58	18200	14200	49	43	2x630			155,6	2x35	2x28	23,2	180
SCL 063/1.2 C 6	75	59,8	17400	13400	49	43	2x630			207,4	2x35	2x28	30,8	198
SCL 063/2.2 A 6	122,4	103,2	38400	30000	52	46	4x630			210,6	2x42	2x35	31,4	302
SCL 063/2.2 B 6	142,4	116	36600	28200	52	46	4x630			316	2x42	2x35	47	336
SCL 063/2.2 C 6	149,8	119,4	34800	26600	52	46	4x630			421,2	2x42	2x35	62,6	370
SCL 063/3.2 A 6	183,6	154,8	57600	45000	54	48	6x630			317,6	2x42	2x35	47,2	442
SCL 063/3.2 B 6	213,6	174	54800	42400	54	48	6x630			477,6	2x54	2x42	70,8	498
SCL 063/3.2 C 6	224,8	179,2	52200	40000	54	48	6x630			635,2	2x54	2x42	94,6	546
SCL 063/4.2 A 6	244,8	206,4	76800	60000	55	49	8x630			424,6	2x54	2x42	63,2	584
SCL 063/4.2 B 6	284,8	232	73000	56400	55	49	8x630			636,8	2x64	2x54	94,8	650
SCL 063/4.2 C 6	299,6	238,8	69600	53200	55	49	8x630			849	2x64	2x54	126,4	718

SCL 063/1.2 A 8	48,4	39,8	13800	10600	41	34	2x630	310 W - 0,71 A - 640 min <sup>-1</sup>	185 W - 0,36 A - 480 min <sup>-1</sup>	103,6	2x35	2x28	15,4	166
SCL 063/1.2 B 8	54,4	43,4	13000	10000	41	34	2x630			155,6	2x35	2x28	23,2	180
SCL 063/1.2 C 8	56	43,4	12400	9200	41	34	2x630			207,4	2x35	2x28	30,8	198
SCL 063/2.2 A 8	96,8	79,6	27600	21200	44	37	4x630			210,6	2x42	2x35	31,4	302
SCL 063/2.2 B 8	108,6	86,6	26000	19800	44	37	4x630			316	2x42	2x35	47	336
SCL 063/2.2 C 8	111,8	86,8	24600	18600	44	37	4x630			421,2	2x42	2x35	62,6	370
SCL 063/3.2 A 8	145,2	119,4	41400	31800	46	39	6x630			317,6	2x42	2x35	47,2	442
SCL 063/3.2 B 8	163	130	39000	29800	46	39	6x630			477,6	2x54	2x42	70,8	498
SCL 063/3.2 C 8	167,8	130,2	37000	27800	46	39	6x630			635,2	2x54	2x42	94,6	546
SCL 063/4.2 A 8	193,6	159,2	55200	42400	47	40	8x630			424,6	2x54	2x42	63,2	584
SCL 063/4.2 B 8	217,2	173,2	52000	39600	47	40	8x630			636,8	2x64	2x54	94,8	650
SCL 063/4.2 C 8	223,6	173,6	49200	37000	47	40	8x630			849	2x64	2x54	126,4	718

SCL 063/1.2 A 12	34,4	26,6	8800	6400	31	26	2x630	135 W - 0,40 A - 410 min <sup>-1</sup>	64 W - 0,16 A - 290 min <sup>-1</sup>	103,6	2x35	2x28	15,4	166
SCL 063/1.2 B 12	37,2	27,6	8200	6000	31	26	2x630			155,6	2x35	2x28	23,2	180
SCL 063/2.2 A 12	68,6	53	17600	12800	34	29	4x630			210,6	2x42	2x35	31,4	302
SCL 063/2.2 B 12	74,2	55	16600	11800	34	29	4x630			316	2x42	2x35	47	336
SCL 063/3.2 A 12	103	79,6	26400	19000	36	31	6x630			317,6	2x42	2x35	47,2	442
SCL 063/3.2 B 12	111,4	82,6	24800	17800	36	31	6x630			477,6	2x54	2x42	70,8	498
SCL 063/4.2 A 12	137,2	106	35200	25400	37	32	8x630			424,6	2x54	2x42	63,2	584
SCL 063/4.2 B 12	148,4	110	33000	23600	37	32	8x630			636,8	2x64	2x54	94,8	650

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilateurs N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph -400 V, 50 Hz)	Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y				
	kW	kW	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	dB(A)	dB(A)	mm			m <sup>2</sup>	mm	mm	dm <sup>3</sup>

SCS 080/2.2 A6	243	213	85700	69900	57	51	4x800	1900 W - 4,2 A - 880 min <sup>-1</sup>	1250 W - 2,1 A - 710 min <sup>-1</sup>	317	54	42	50	580
SCS 080/2.2 B6	289	247	81200	65600	57	51	4x800			475	54	42	75	654
SCS 080/2.2 C6	311	261	77100	61900	57	51	4x800			633	54	42	100	726
SCS 080/3.2 A6	365	320	128600	104800	58	52	6x800			475	64	54	75	846
SCS 080/3.2 B6	433	371	121800	98500	58	52	6x800			713	64	54	113	952
SCS 080/3.2 C6	467	391	115700	92800	58	52	6x800			950	64	54	150	1056
SCS 080/4.2 A6	487	427	171400	139700	59	53	8x800			633	64	54	100	1118
SCS 080/4.2 B6	577	495	162400	131300	59	53	8x800			950	76	64	150	1264
SCS 080/4.2 C6	623	521	154300	123700	59	53	8x800			1267	76	64	200	1412
SCS 080/5.2 A6	608	533	214300	174700	60	54	10x800			792	76	64	125	1392
SCS 080/5.2 B6	722	618	203000	164100	60	54	10x800			1188	76	64	188	1570
SCS 080/5.2 C6	778	652	192800	154700	60	54	10x800			1583	76	64	250	1738
SCS 080/6.2 A6	730	640	257100	209600	61	55	12x800			950	76	64	150	1692
SCS 080/6.2 B6	866	742	243600	196900	61	55	12x800			1425	76	64	225	1904
SCS 080/6.2 C6	934	782	231400	185600	61	55	12x800	1900	76	64	300	2112		

SCS 090/2.2 A6	301	259	122000	95000	63	57	4x900	3300 W - 6,3 A - 895 min <sup>-1</sup>	2150 W - 3,9 A - 695 min <sup>-1</sup>	317	54	42	50	672
SCS 090/2.2 B6	362	303	113100	86800	63	57	4x900			475	54	42	75	746
SCS 090/2.2 C6	395	318	105400	79200	63	57	4x900			633	54	42	100	818
SCS 090/3.2 A6	451	389	183000	142600	64	58	6x900			475	64	54	75	984
SCS 090/3.2 B6	543	454	169600	130300	64	58	6x900			713	64	54	113	1090
SCS 090/3.2 C6	592	477	158100	118900	64	58	6x900			950	64	54	150	1194
SCS 090/4.2 A6	601	519	243900	190100	65	59	8x900			633	64	54	100	1302
SCS 090/4.2 B6	724	605	226100	173700	65	59	8x900			950	76	64	150	1448
SCS 090/4.2 C6	789	636	210700	158500	65	59	8x900			1267	76	64	200	1596
SCS 090/5.2 A6	752	648	304900	237600	66	60	10x900			792	76	64	125	1622
SCS 090/5.2 B6	905	757	282700	217100	66	60	10x900			1188	76	64	188	1800
SCS 090/5.2 C6	987	795	263400	198100	66	60	10x900			1583	76	64	250	1968
SCS 090/6.2 A6	902	778	365900	285100	67	61	12x900			950	76	64	150	1968
SCS 090/6.2 B6	1086	908	339200	260500	67	61	12x900			1425	76	64	225	2180
SCS 090/6.2 C6	1184	954	316100	237700	67	61	12x900	1900	76	64	300	2388		

SCS 080/2.2 A8	207	180	66600	54300	50	46	4x800	1000 W - 2,75 A - 665 min <sup>-1</sup>	700 W - 1,02 A - 540 min <sup>-1</sup>	317	54	42	50	580
SCS 080/2.2 B8	239	203	62700	51000	50	46	4x800			475	54	42	75	654
SCS 080/2.2 C8	251	211	59200	48100	50	46	4x800			633	54	42	100	726
SCS 080/3.2 A8	310	270	99900	81500	51	47	6x800			475	64	54	75	846
SCS 080/3.2 B8	358	305	94000	76500	51	47	6x800			713	64	54	113	952
SCS 080/3.2 C8	377	316	88800	72200	51	47	6x800			950	64	54	150	1056
SCS 080/4.2 A8	413	360	133200	108600	52	48	8x800			633	64	54	100	1118
SCS 080/4.2 B8	477	407	125300	102000	52	48	8x800			950	76	64	150	1264
SCS 080/4.2 C8	503	421	118400	96200	52	48	8x800			1267	76	64	200	1412
SCS 080/5.2 A8	517	450	166500	135800	53	49	10x800			792	76	64	125	1392
SCS 080/5.2 B8	597	508	156700	127500	53	49	10x800			1188	76	64	188	1570
SCS 080/5.2 C8	628	527	148000	120300	53	49	10x800			1583	76	64	250	1738
SCS 080/6.2 A8	620	540	199800	162900	54	50	12x800			950	76	64	150	1692
SCS 080/6.2 B8	716	610	188000	153000	54	50	12x800			1425	76	64	225	1904
SCS 080/6.2 C8	754	632	177600	144300	54	50	12x800	1900	76	64	300	2112		

SCS 080/2.2 A12	151	126	42600	33500	41	32	4x800	350 W - 0,9 A - 445 min <sup>-1</sup>	210 W - 0,45 A - 345 min <sup>-1</sup>	317	54	42	50	580
SCS 080/2.2 B12	167	135	40000	31100	41	32	4x800			475	54	42	75	654
SCS 080/3.2 A12	227	189	63900	50300	42	33	6x800			475	64	54	75	846
SCS 080/3.2 B12	251	203	60000	46700	42	33	6x800			713	64	54	113	952
SCS 080/4.2 A12	303	252	85200	67000	43	34	8x800			633	64	54	100	1118
SCS 080/4.2 B12	335	271	79900	62200	43	34	8x800			950	76	64	150	1264
SCS 080/5.2 A12	378	315	106500	83800	44	35	10x800			792	76	64	125	1392
SCS 080/5.2 B12	418	338	99900	77800	44	35	10x800			1188	76	64	188	1570
SCS 080/6.2 A12	454	378	127800	100500	45	36	12x800			950	76	64	150	1692
SCS 080/6.2 B12	502	406	119900	93300	45	36	12x800			1425	76	64	225	1904

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit dair		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph -400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluss Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluss Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)		mm	mm					

SCL 080/2.2 A6	267	234	88700	72800	57	51	4x800	1900 W - 4,2 A - 880 min <sup>-1</sup>	1250 W - 2,1 A - 710 min <sup>-1</sup>	394	54	42	62	642
SCL 080/2.2 B6	317	272	85400	69600	57	51	4x800			591	54	42	93	730
SCL 080/2.2 C6	339	285	82200	66600	57	51	4x800			789	54	42	125	820
SCL 080/3.2 A6	401	351	133100	109300	58	52	6x800			591	64	54	93	938
SCL 080/3.2 B6	476	408	128100	104400	58	52	6x800			887	64	54	140	1064
SCL 080/3.2 C6	508	427	123300	100000	58	52	6x800			1183	64	54	187	1190
SCL 080/4.2 A6	535	468	177400	145700	59	53	8x800			789	76	64	125	1240
SCL 080/4.2 B6	635	544	170700	139100	59	53	8x800			1183	76	64	187	1416
SCL 080/4.2 C6	677	569	164400	133300	59	53	8x800			1577	76	64	249	1592
SCL 080/5.2 A6	668	585	221800	182100	60	54	10x800			986	76	64	156	1550
SCL 080/5.2 B6	793	680	213400	173900	60	54	10x800			1479	76	64	233	1770
SCL 080/5.2 C6	847	712	205500	166600	60	54	10x800			1972	76	64	311	1990

SCL 090/2.2 A6	336	290	128200	100700	63	57	4x900	3300 W - 6,3 A - 895 min <sup>-1</sup>	2150 W - 3,9 A - 695 min <sup>-1</sup>	394	54	42	62	734
SCL 090/2.2 B6	409	342	121300	94500	63	57	4x900			591	54	42	93	822
SCL 090/2.2 C6	442	361	115100	88700	63	57	4x900			789	54	42	125	912
SCL 090/3.2 A6	504	435	192300	151000	64	58	6x900			591	64	54	93	1076
SCL 090/3.2 B6	613	513	182000	141700	64	58	6x900			887	64	54	140	1202
SCL 090/3.2 C6	663	541	172600	133100	64	58	6x900			1183	64	54	187	1328
SCL 090/4.2 A6	672	580	256400	201300	65	59	8x900			789	76	64	125	1424
SCL 090/4.2 B6	817	684	242600	188900	65	59	8x900			1183	76	64	187	1600
SCL 090/4.2 C6	884	721	230100	177400	65	59	8x900			1577	76	64	249	1776
SCL 090/5.2 A6	840	725	320500	251700	66	60	10x900			986	76	64	156	1780
SCL 090/5.2 B6	1022	855	303300	236200	66	60	10x900			1479	76	64	233	2000
SCL 090/5.2 C6	1105	902	287700	221800	66	60	10x900			1972	76	64	311	2220

SCL 080/2.2 A8	227	196	69400	56500	50	46	4x800	1000 W - 2,75 A - 665 min <sup>-1</sup>	700 W - 1,02 A - 540 min <sup>-1</sup>	394	54	42	62	642
SCL 080/2.2 B8	261	222	66300	54000	50	46	4x800			591	54	42	93	730
SCL 080/2.2 C8	273	231	63500	51800	50	46	4x800			789	54	42	125	820
SCL 080/3.2 A8	340	294	104100	84800	51	47	6x800			591	64	54	93	938
SCL 080/3.2 B8	392	333	99500	81000	51	47	6x800			887	64	54	140	1064
SCL 080/3.2 C8	410	347	95300	77700	51	47	6x800			1183	64	54	187	1190
SCL 080/4.2 A8	453	392	138800	113100	52	48	8x800			789	76	64	125	1240
SCL 080/4.2 B8	523	444	132600	108000	52	48	8x800			1183	76	64	187	1416
SCL 080/4.2 C8	547	463	127000	103500	52	48	8x800			1577	76	64	249	1592
SCL 080/5.2 A8	567	490	173500	141300	53	49	10x800			986	76	64	156	1550
SCL 080/5.2 B8	653	555	165800	135000	53	49	10x800			1479	76	64	233	1770
SCL 080/5.2 C8	683	578	158800	129400	53	49	10x800			1972	76	64	311	1990

SCL 080/2.2 A12	164	137	44300	35300	41	32	4x800	350 W - 0,9 A - 445 min <sup>-1</sup>	210 W - 0,45 A - 345 min <sup>-1</sup>	394	54	42	62	642
SCL 080/2.2 B12	181	149	42400	33300	41	32	4x800			591	54	42	93	730
SCL 080/3.2 A12	246	206	66500	52900	42	33	6x800			591	64	54	93	938
SCL 080/3.2 B12	272	224	63600	49900	42	33	6x800			887	64	54	140	1064
SCL 080/4.2 A12	328	275	88700	70500	43	34	8x800			789	76	64	125	1240
SCL 080/4.2 B12	363	299	84700	66500	43	34	8x800			1183	76	64	187	1416
SCL 080/5.2 A12	410	343	110800	88200	44	35	10x800			986	76	64	156	1550
SCL 080/5.2 B12	453	373	105900	83200	44	35	10x800			1479	76	64	233	1770

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph -400 V, 50 Hz)	Superficie Surface Fläche Surface	Conessioni Ingresso Connection Inlet Anschluß Eintritt Raccord Entrée	Conessioni Uscita Connection Outlet Anschluß Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y				
	kW	kW	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	dB(A)	dB(A)	mm			m <sup>2</sup>	mm	mm	dm <sup>3</sup>

SCV 080/2.2 A6	284	249	90200	74300	55	49	4x800	1900 W - 4,2A - 880 min <sup>-1</sup>	1250 W - 2,1 A - 710 min <sup>-1</sup>	448	54	48	70	780
SCV 080/2.2 B6	336	288	87400	71600	55	49	4x800			672	64	48	106	860
SCV 080/2.2 C6	360	303	84800	69100	55	49	4x800			896	64	48	142	940
SCV 080/3.2 A6	426	373	135200	111400	57	51	6x800			676	76	64	106	1120
SCV 080/3.2 B6	503	431	131100	107400	57	51	6x800			1014	76	64	160	1240
SCV 080/3.2 C6	540	455	127200	103600	57	51	6x800			1352	76	64	214	1360
SCV 080/4.2 A6	568	497	180300	148500	58	52	8x800			904	76	64	142	1430
SCV 080/4.2 B6	671	575	174800	143200	58	52	8x800			1356	76	64	214	1590
SCV 080/4.2 C6	720	606	169600	138200	58	52	8x800			1808	76	64	286	1750
SCV 080/5.2 A6	710	621	225400	185600	59	53	10x800			1132	90	76	178	1760
SCV 080/5.2 B6	839	719	218500	179000	59	53	10x800			1698	90	76	268	1960
SCV 080/5.2 C6	900	758	211900	172700	59	53	10x800			2264	90	76	358	2150
SCV 080/6.2 A6	852	746	270500	222800	59	53	12x800			1360	90	76	214	2070
SCV 080/6.2 B6	1007	863	262200	214800	59	53	12x800			2040	90	76	322	2300
SCV 080/6.2 C6	1080	909	254300	207200	59	53	12x800			2718	90	76	430	2540
SCV 080/7.2 A6	994	870	315500	259900	59	53	14x800			1588	90	76	250	2415
SCV 080/7.2 B6	1174	1006	305900	250600	59	53	14x800			2380	90	76	376	2685
SCV 080/7.2 C6	1260	1061	296700	241800	59	53	14x800			3174	90	76	502	2965
SCV 080/8.2 A6	1136	994	360600	297000	60	54	16x800	1814	90	76	286	2760		
SCV 080/8.2 B6	1342	1150	349600	286400	60	54	16x800	2722	90	76	430	3070		
SCV 080/8.2 C6	1440	1212	339100	276300	60	54	16x800	3630	90	76	574	3390		

SCV 090/2.2 A6	360	311	131300	103400	61	55	4x900	3300 W - 6,3A - 895 min <sup>-1</sup>	2150 W - 3,9 A - 695 min <sup>-1</sup>	448	54	48	70	880
SCV 090/2.2 B6	437	366	125400	98200	61	55	4x900			672	64	48	106	960
SCV 090/2.2 C6	476	390	120100	93400	61	55	4x900			896	64	48	142	1040
SCV 090/3.2 A6	540	466	196900	155000	63	57	6x900			676	76	64	106	1270
SCV 090/3.2 B6	655	549	188100	147300	63	57	6x900			1014	76	64	160	1390
SCV 090/3.2 C6	714	585	180200	140100	63	57	6x900			1352	76	64	214	1510
SCV 090/4.2 A6	720	621	262600	206700	64	58	8x900			904	76	64	142	1630
SCV 090/4.2 B6	873	732	250900	196400	64	58	8x900			1356	76	64	214	1790
SCV 090/4.2 C6	952	780	240200	186800	64	58	8x900			1808	76	64	286	1950
SCV 090/5.2 A6	900	776	328200	258400	65	59	10x900			1132	90	76	178	2010
SCV 090/5.2 B6	1091	915	313600	245500	65	59	10x900			1698	90	76	268	2210
SCV 090/5.2 C6	1190	975	300300	233500	65	59	10x900			2264	90	76	358	2400
SCV 090/6.2 A6	1080	932	393800	310100	65	59	12x900			1360	90	76	214	2370
SCV 090/6.2 B6	1310	1098	376300	294600	65	59	12x900			2040	90	76	322	2600
SCV 090/6.2 C6	1428	1170	360300	280200	65	59	12x900			2718	90	76	430	2840
SCV 090/7.2 A6	1260	1087	459500	361700	65	59	14x900			1588	90	76	250	2765
SCV 090/7.2 B6	1528	1281	439000	343700	65	59	14x900			2380	90	76	376	3035
SCV 090/7.2 C6	1666	1365	420400	326900	65	59	14x900			3174	90	76	502	3315
SCV 090/8.2 A6	1440	1242	525100	413400	66	60	16x900	1814	90	76	286	3160		
SCV 090/8.2 B6	1746	1464	501700	392800	66	60	16x900	2722	90	76	430	3470		
SCV 090/8.2 C6	1904	1560	480400	373600	66	60	16x900	3630	90	76	574	3790		

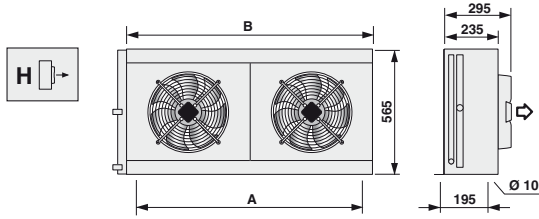
# AIR COOLED CONDENSERS SCV 8-12 POLES

Modello Model Type Modèle	Potenza DT=15K R404A Power DT=15K R404A Leistung DT=15K R404A Capacité DT=15K R404A		Portata aria Air flow Luftvolumenstrom Débit d'air		Livello di pressione sonora Noise pressure level Schalldruckpegel Pression Acoustique (10 m)		Ventilatore N x Ø Fans N x Ø Ventilatoren N x Ø Ventilateurs N x Ø	Ventilatori Fans Ventilatoren Ventilateurs (3 ph -400 V, 50 Hz)		Superficie Surface Fläche Surface	Connessioni Ingresso Connection Inlet Anschluss Eintritt Raccord Entrée	Connessioni Uscita Connection Outlet Anschluss Austritt Raccord Sortie	Volume tubi Tubes volume Rohrvolumen Volume tubes	Peso Weight Gewicht Poids
	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y		Δ	Y					
	kW	kW	m³/h	m³/h	dB(A)	dB(A)	mm			m²	mm	mm	dm³	kg

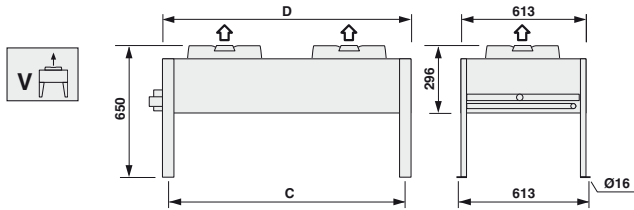
SCV 080/2.2 A8	241	208	70700	57700	48	43	4x800	1000 W - 2,75A - 665 min <sup>-1</sup>	700 W - 1,02 A - 540 min <sup>-1</sup>	448	54	48	70	780
SCV 080/2.2 B8	277	234	68200	55600	48	43	4x800			672	64	48	106	860
SCV 080/2.2 C8	291	243	65800	53600	48	43	4x800			896	64	48	142	940
SCV 080/3.2 A8	361	311	106100	86500	50	45	6x800			676	76	64	106	1120
SCV 080/3.2 B8	415	351	102300	83300	50	45	6x800			1014	76	64	160	1240
SCV 080/3.2 C8	436	365	98600	80400	50	45	6x800			1352	76	64	214	1360
SCV 080/4.2 A8	481	415	141500	115400	51	46	8x800			904	76	64	142	1430
SCV 080/4.2 B8	553	468	136400	111100	51	46	8x800			1356	76	64	214	1590
SCV 080/4.2 C8	581	486	131500	107200	51	46	8x800			1808	76	64	286	1750
SCV 080/5.2 A8	601	519	176800	144200	52	47	10x800			1132	90	76	178	1760
SCV 080/5.2 B8	691	585	170500	138900	52	47	10x800			1698	90	76	268	1960
SCV 080/5.2 C8	726	608	164400	134000	52	47	10x800			2264	90	76	358	2150
SCV 080/6.2 A8	722	623	212200	173000	52	47	12x800			1360	90	76	214	2070
SCV 080/6.2 B8	830	702	204600	166700	52	47	12x800			2040	90	76	322	2300
SCV 080/6.2 C8	872	729	197300	160800	52	47	12x800			2718	90	76	430	2540
SCV 080/7.2 A8	842	726	247500	201900	52	47	14x800			1588	90	76	250	2415
SCV 080/7.2 B8	968	819	238700	194400	52	47	14x800			2380	90	76	376	2685
SCV 080/7.2 C8	1017	851	230100	187600	52	47	14x800			3174	90	76	502	2965
SCV 080/8.2 A8	962	830	282900	230700	53	48	16x800	1814	90	76	286	2760		
SCV 080/8.2 B8	1106	936	272800	222200	53	48	16x800	2722	90	76	430	3070		
SCV 080/8.2 C8	1162	972	263000	214400	53	48	16x800	3630	90	76	574	3390		

SCV 080/2.2 A12	173	144	45100	35900	41	32	4x800	350 W - 0,9A -445 min <sup>-1</sup>	210 W - 0,45 A - 345 min <sup>-1</sup>	448	54	48	70	780
SCV 080/2.2 B12	190	157	43500	34400	41	32	4x800			672	64	48	106	860
SCV 080/2.2 C12	197	158	42100	33000	41	32	4x800			896	64	48	142	940
SCV 080/3.2 A12	259	216	67700	53900	43	34	6x800			676	76	64	106	1120
SCV 080/3.2 B12	285	235	65200	51600	43	34	6x800			1014	76	64	160	1240
SCV 080/3.2 C12	296	236	63100	49400	43	34	6x800			1352	76	64	214	1360
SCV 080/4.2 A12	345	288	90200	71800	44	35	8x800			904	76	64	142	1430
SCV 080/4.2 B12	380	313	87000	68800	44	35	8x800			1356	76	64	214	1590
SCV 080/4.2 C12	394	315	84100	65900	44	35	8x800			1808	76	64	286	1750
SCV 080/5.2 A12	431	360	112800	89800	45	36	10x800			1132	90	76	178	1760
SCV 080/5.2 B12	475	391	108700	85900	45	36	10x800			1698	90	76	268	1960
SCV 080/5.2 C12	493	394	105100	82400	45	36	10x800			2264	90	76	358	2150
SCV 080/6.2 A12	518	432	135300	107700	45	36	12x800			1360	90	76	214	2070
SCV 080/6.2 B12	570	470	130400	103100	45	36	12x800			2040	90	76	322	2300
SCV 080/6.2 C12	591	473	126200	98900	45	36	12x800			2718	90	76	430	2540
SCV 080/7.2 A12	604	504	157900	125700	45	36	14x800			1588	90	76	250	2415
SCV 080/7.2 B12	665	548	152200	120300	45	36	14x800			2380	90	76	376	2685
SCV 080/7.2 C12	690	551	147200	115300	45	36	14x800			3174	90	76	502	2965
SCV 080/8.2 A12	690	576	180400	143600	46	37	16x800	1814	90	76	286	2760		
SCV 080/8.2 B12	760	626	173900	137500	46	37	16x800	2722	90	76	430	3070		
SCV 080/8.2 C12	788	630	168200	131800	46	37	16x800	3630	90	76	574	3390		

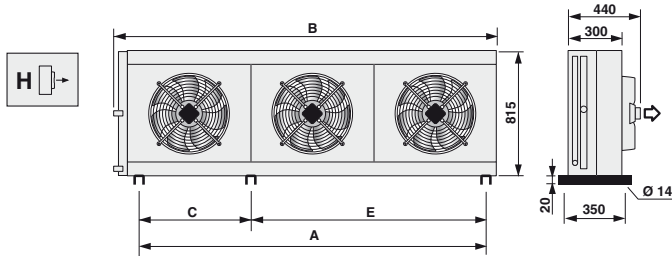
## SCS 035



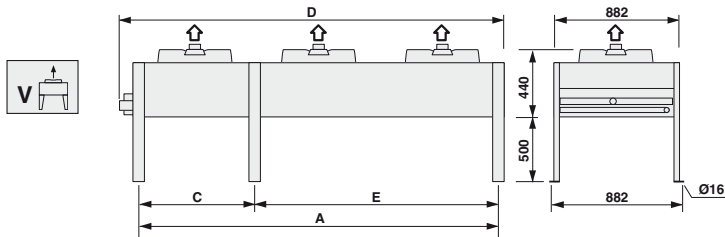
Mod.		A	B	C	D
035/1		600	740	590	740
035/2		1150	1295	1140	1295
035/3		1700	1845	1690	1845



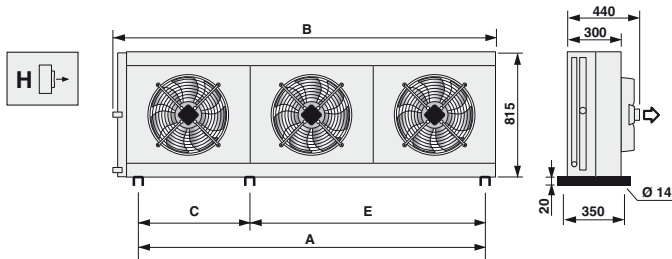
## SCS 050



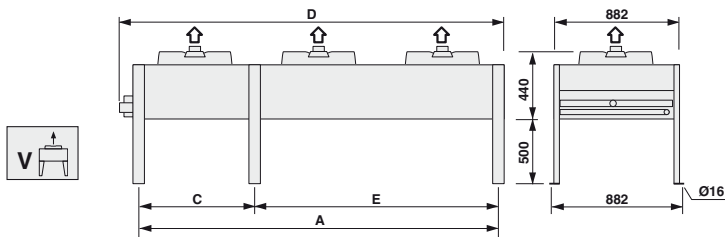
Mod.		A	B	C	D	E
050/1		850	1025	-	1025	-
050/2		1700	1875	-	1875	-
050/3		2550	2750	-	2725	-
050/4		3400	3575	1700	3575	1700



## SCL 050



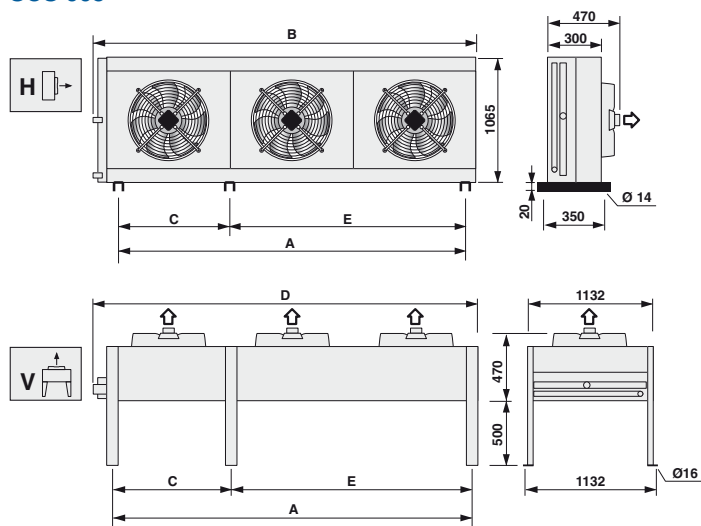
Mod.		A	B	C	D	E
050/1		1100	1275	-	1275	-
050/2		2200	2375	-	2375	-
050/3		3300	3475	-	3475	-
050/4		4400	4575	2200	4575	2200



Flusso aria orizzontale  
Horizontal flux  
Horizontaler Luftstrom  
Direction de l'air horizontal

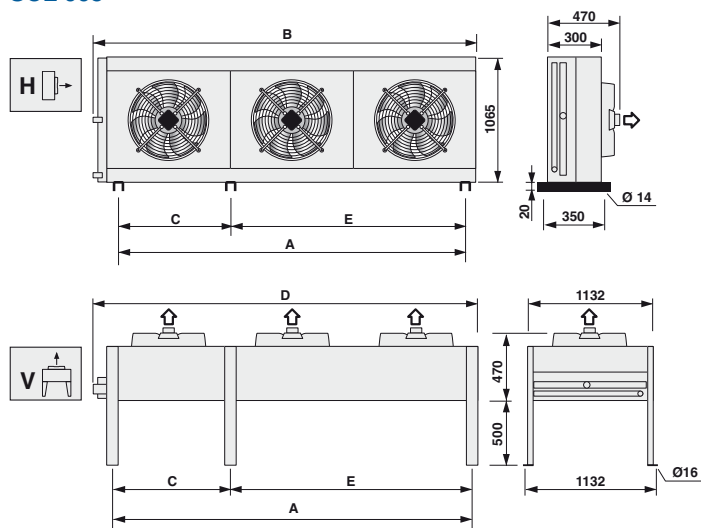
Flusso aria verticale  
Vertical flux  
Vertikaler Luftstrom  
Direction de l'air vertical

## SCS 063



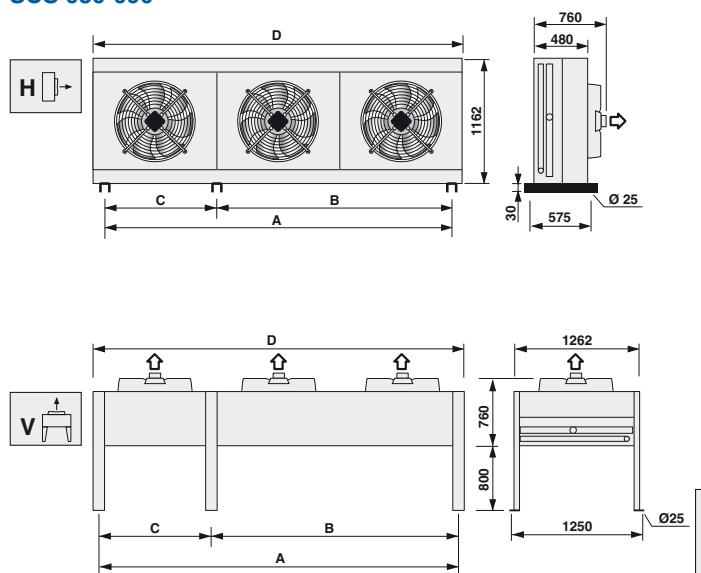
Mod.		A	B	C	D	E
063/1		1100	1275	-	1275	-
063/2		2200	2375	-	2375	-
063/3		3300	3475	-	3475	-
063/4		4400	4575	2200	4575	2200

## SCL 063



Mod.		A	B	C	D	E
063/1		1300	1475	-	1475	-
063/2		2600	2775	-	2775	-
063/3		3900	4075	-	4075	-
063/4		5200	5375	2600	5375	2600

## SCS 080-090

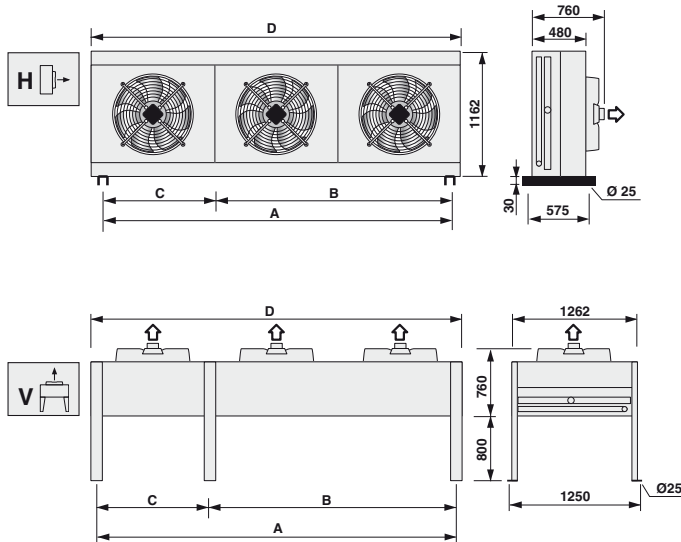


Mod.		A	B	C	D
080-090/2		3100	-	-	3400
080-090/3		4650	-	-	4950
080-090/4		6200	3100	3100	6500
080-090/5		7750	4650	3100	8050

Flusso aria orizzontale  
 Horizontal flux  
 Horizontaler Luftstrom  
 Direction de l'air horizontal

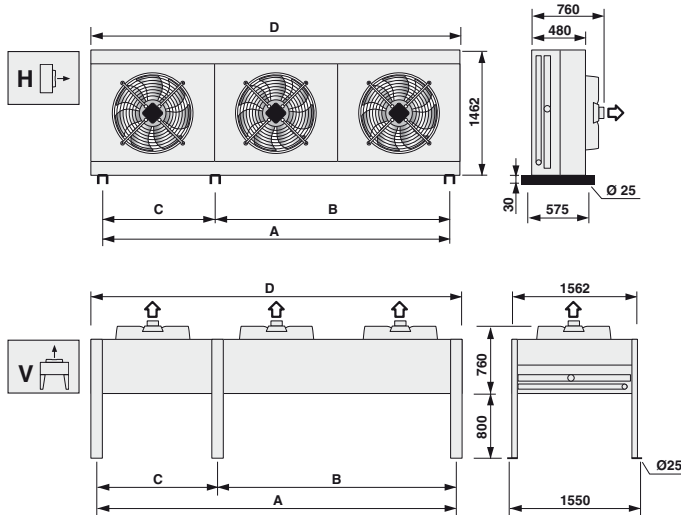
Flusso aria verticale  
 Vertical flux  
 Vertikaler Luftstrom  
 Direction de l'air vertical

### SCL 080-090



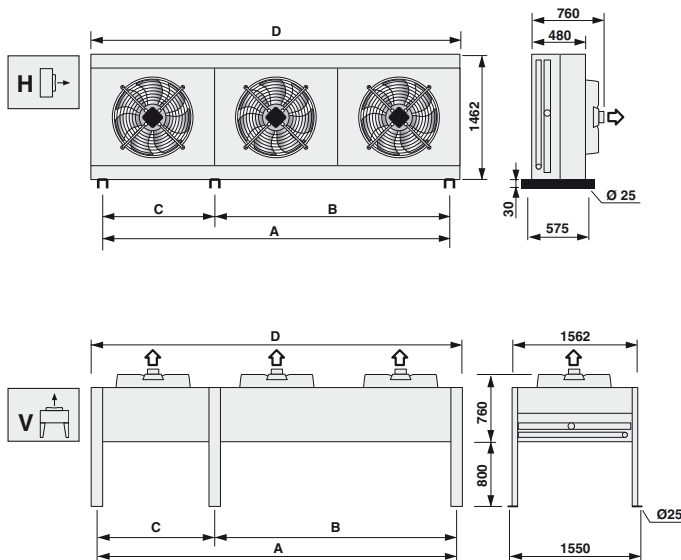
Mod.		A	B	C	D
080-090/2		3860	-	-	4160
080-090/3		5790	-	-	6090
080-090/4		7720	3860	3860	8020

### SCSL 080-090



Mod.		A	B	C	D
080-090/2		3100	-	-	3400
080-090/3		4650	3100	1550	4950
080-090/4		6200	3100	3100	6500
080-090/5		7750	4650	3100	8050

### SCLL 080-090

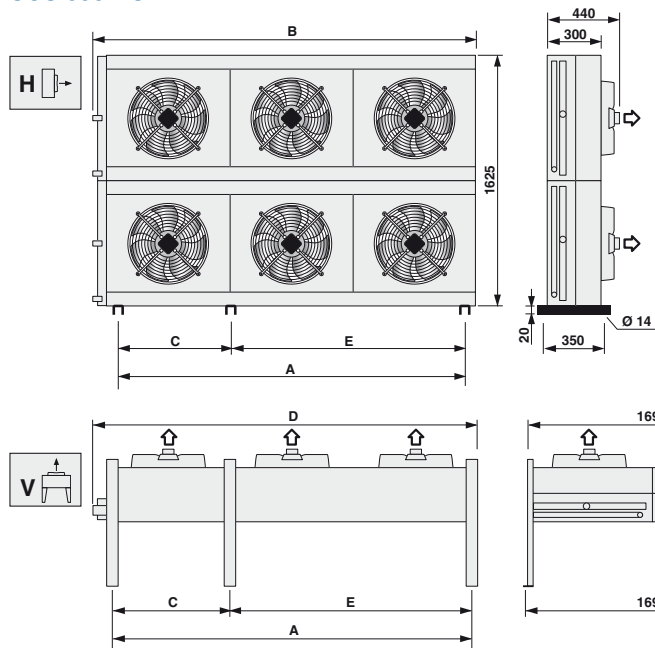




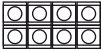
Mod.		A	B	C	D
080-090/2		3860	-	-	4160
080-090/3		5790	3860	1930	6090
080-090/4		7720	3860	3860	8020

Flusso aria orizzontale  
Horizontal flux  
Horizontaler Luftstrom  
Direction de l'air horizontal

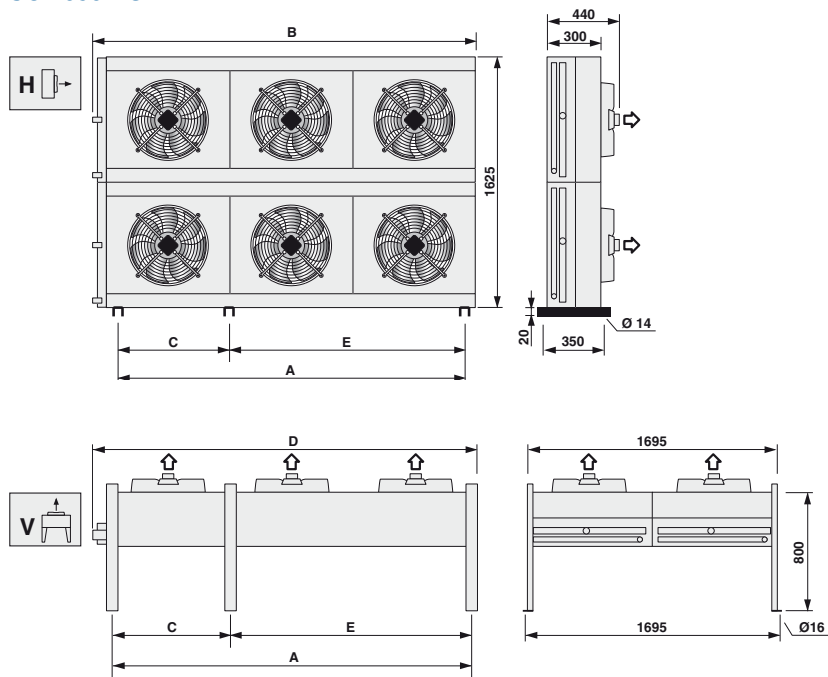
Flusso aria verticale  
Vertical flux  
Vertikaler Luftstrom  
Direction de l'air vertical




## SCS 050 DUAL





Mod.	A	B	C	D	E
050/2.2 	1700	1875	-	1875	-
050/3.2 	2550	2750	850	2750	1700
050/4.2 	3400	3575	1700	3575	1700

## SCL 050 DUAL

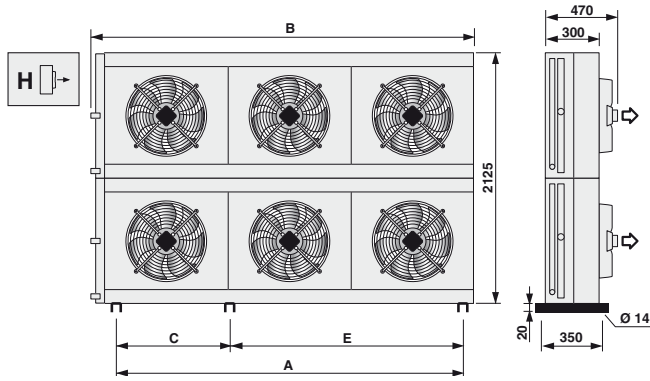





Mod.	A	B	C	D	E
050/2.2 	2200	2375	-	2375	-
050/3.2 	3300	3475	1100	3475	2200
050/4.2 	4400	4575	2200	4575	2200

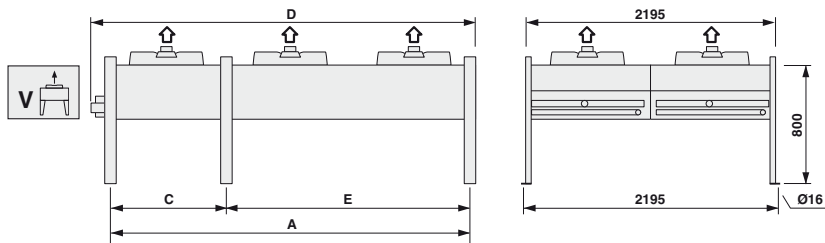
 Flusso aria orizzontale  
 Horizontal flux  
 Horizontaler Luftstrom  
 Direction de l'air horizontal

 Flusso aria verticale  
 Vertical flux  
 Vertikaler Luftstrom  
 Direction de l'air vertical

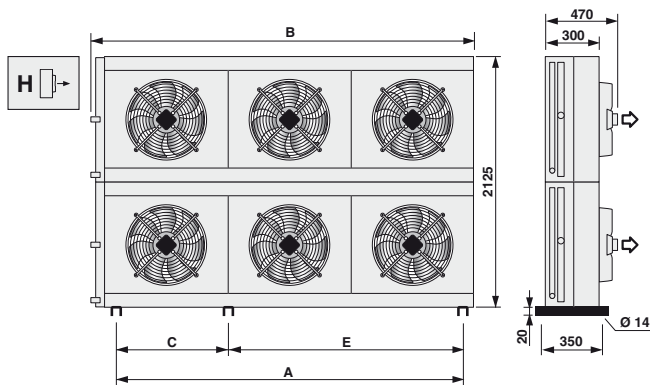
## SCS 063 DUAL



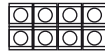


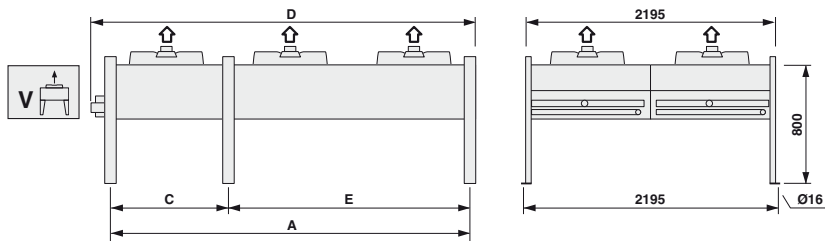
Mod.	A	B	C	D	E
063/2.2 	2200	2375	-	2375	-
063/3.2 	3300	3475	1100	3475	2200
063/4.2 	4400	4575	2200	4575	2200





## SCL 063 DUAL



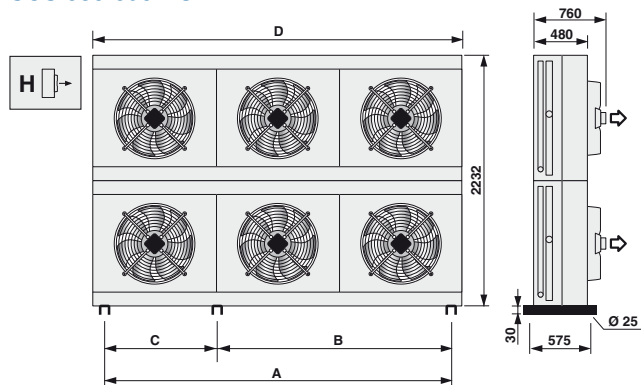
Mod.	A	B	C	D	E
063/2.2 	2600	2775	-	2775	-
063/3.2 	3900	4075	1300	4075	2600
063/4.2 	5200	5375	2600	5375	2600








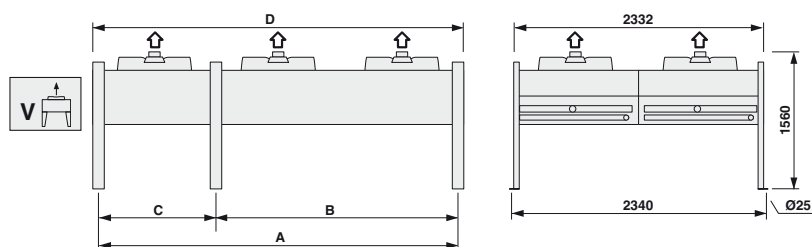
 Flusso aria orizzontale  
Horizontal flux  
Horizontaler Luftstrom  
Direction de l'air horizontal

 Flusso aria verticale  
Vertical flux  
Vertikaler Luftstrom  
Direction de l'air vertical

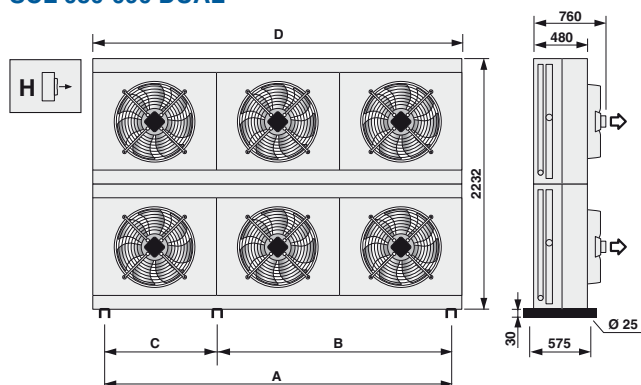
## SCS 080-090 DUAL







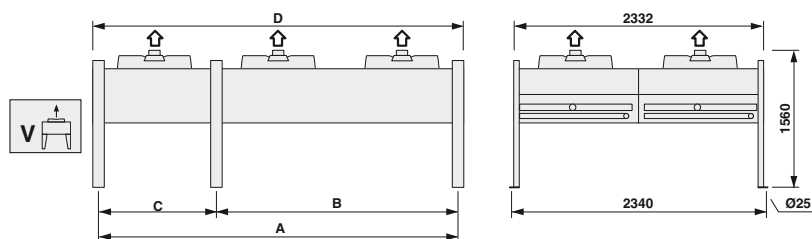
Mod.	A	B	C	D
080-090/2.2 	3100	-	-	3400
080-090/3.2 	4650	-	-	4950
080-090/4.2 	6200	3100	3100	6500
080-090/5.2 	7750	4650	3100	8050
080-090/6.2 	9300	4650	4650	9600





## SCL 080-090 DUAL



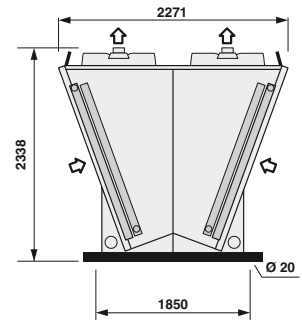
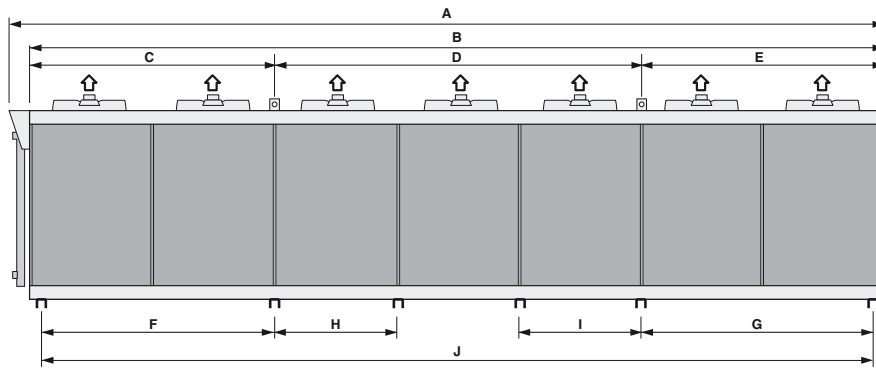
Mod.	A	B	C	D
080-090/2.2 	3860	-	-	4160
080-090/3.2 	5790	3860	1930	6090
080-090/4.2 	7720	3860	3860	8020
080-090/5.2 	9650	5790	3860	9950



 Flusso aria orizzontale  
 Horizontal flux  
 Horizontaler Luftstrom  
 Direction de l'air horizontal

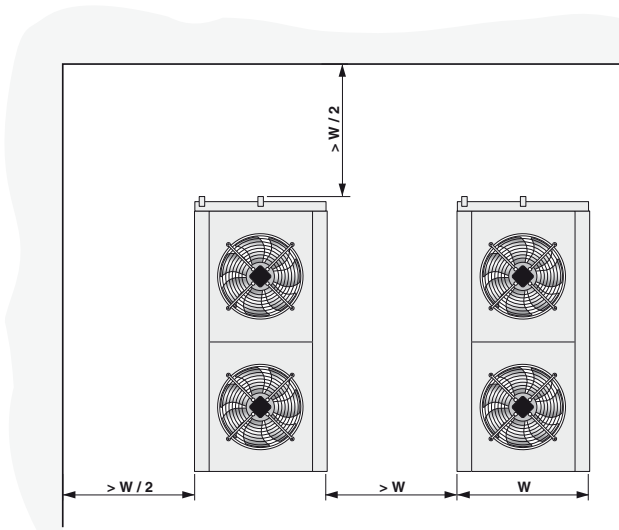
 Flusso aria verticale  
 Vertical flux  
 Vertikaler Luftstrom  
 Direction de l'air vertical

SCV 80

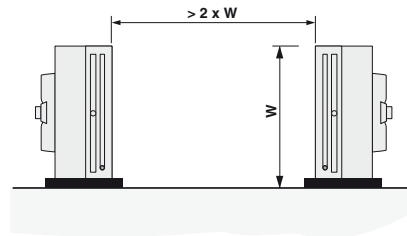


Mod.		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
080/2.2		2969	2544	-	-	-	-	2500	-	-	2500
080/3.2		4219	3794	1272	1250	1272	1250	2500	-	-	3750
080/4.2		5469	5044	1272	2500	1272	2500	2500	-	-	5000
080/5.2		6719	6294	1272	3750	1272	2500	2500	-	-	6250
080/6.2		7969	7544	2522	2500	2522	2500	2500	2500	-	7500
080/7.2		9219	8794	2522	3750	2522	2500	2500	1250	1250	8750
080/8.2		10469	10044	1272	2500	1272	2500	2500	2500	-	10000

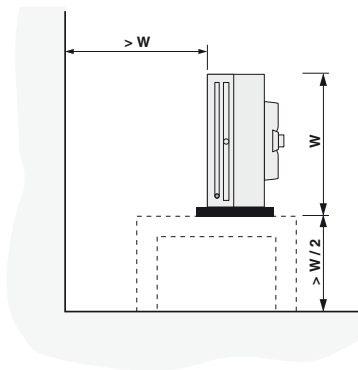
Installazione di due unità con flusso aria verticale  
 Installation of two units with vertical air flow  
 Installation de deux unités avec flux de l'air vertical  
 Installation von zwei Einheiten mit vertikaler Luftflussigkeit



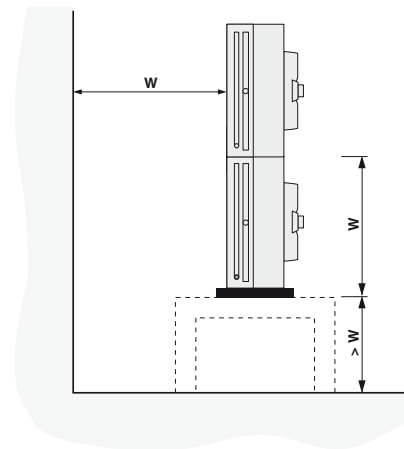
Installazione di due unità con flusso aria orizzontale  
 Installation of two units with horizontal air flow  
 Installation de deux unités avec flux de l'air horizontal  
 Installation von zwei Einheiten mit horizontaler Luftflussigkeit



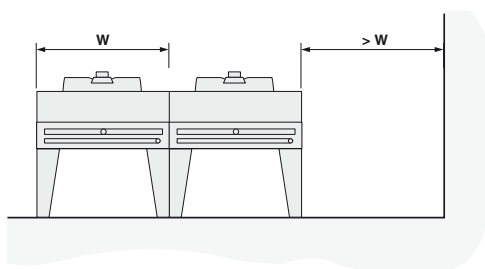
Installazione di una unità con flusso aria orizzontale in prossimità di una parete  
 Installation of unit with horizontal air flow near to a wall.  
 Installation de une unité avec flux de l'air horizontal et à proximité de une paroi  
 Installation von einer Einheit mit horizontaler Luftflussigkeit und nah eine Wand



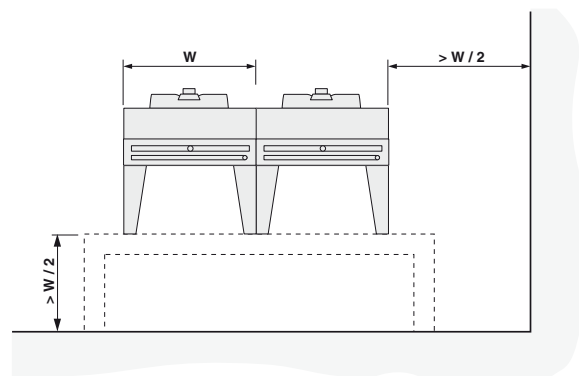
Installazione di due unità sovrapposte  
 Installation of two overlapped units  
 Installation de deux unités superposées  
 Installation von zwei überlagerte Einheiten



Installazione di due unità con flusso aria verticale (caso 1)  
 Installation of two units with vertical air flow (case 1)  
 Installation de deux unités avec flux de l'air vertical (cas 1)  
 Installation von zwei Einheiten mit vertikaler Luftflussigkeit (Fall 1)



Installazione di due unità con flusso aria verticale (caso 2)  
 Installation of two units with vertical air flow (case 2)  
 Installation de deux unités avec flux de l'air vertical (cas 2)  
 Installation von zwei Einheiten mit vertikaler Luftflussigkeit (Fall 2)



## GARANZIA 2 ANNI

Tutti i nostri prodotti sono costruiti con materiali di qualità e sottoposti a severi collaudi. Essi vengono pertanto garantiti per il periodo di due anni da qualsiasi difetto di costruzione. Sono esclusi dalla garanzia i danni causati da fenomeni di corrosione. Eventuali parti od apparecchi riscontrati difettosi dovranno essere resi franco di porto al nostro Stabilimento, ove verranno controllati e, a nostro giudizio, riparati e sostituiti. Nessuna responsabilità viene da noi assunta per perdite o danni causati dall'uso o cattivo uso dei nostri prodotti. Ogni forma di garanzia decade qualora si riscontrasse che gli apparecchi sono stati sottoposti a cattivo uso o erroneamente installati. Ci riserviamo di apportare alla nostra produzione tutte le modifiche atte a migliorarne il rendimento o l'aspetto senza previa comunicazione e senza impegno per quanto riguarda la produzione precedente.

## GUARANTEE 2 YEARS

All our products are produced with high quality materials and undergo severe quality tests. They are therefore guaranteed against defective workmanship and material for a period of two years from date of shipment. Any damage caused by corrosive agents are excluded. If a defect should develop return the equipment or the part, with prepaid freight, to our factory where it will be checked and replaced or repaired, according to our judgement. No responsibility is taken by us for damages caused by use or misuse of our products. No guarantee is granted in the event of bad or incorrect use of the products. We reserve the right to make changes in specifications or design, at any time, without notice and without obligation to purchasers or owners of previously sold equipment.

## GARANTIE 2 JAHRE

Alle Erzeugnisse dieses Kataloges sind aus hochwertigen Materialien hergestellt und strengen Kontrollen unterworfen. Wir leisten daher Garantie für den Zeitraum zwei Jahre für jede Art von Konstruktionsfehlern. Die durch Korrosion verursachte Schäden sind von Gewährleistung ausgeschlossen. Reklamierte Waren müssen frachtfrei an uns eingesandt werden, wo sie geprüft und nach unserer Entscheidung ausgewechselt werden. Wir übernehmen jedoch keine Verantwortung für Verluste oder Schäden infolge von normalen Verschleiss oder unsachgemässer Behandlung. Jede Art von Garantie erlischt, falls festgestellt werden sollte, dass Geräte unsachgemäß behandelt oder falsch eingebaut wurden. Da wir bestrebt sind, unsere Erzeugnisse ständig zu verbessern, sind für Konstruktions und Spezifikationsänderungen alle Rechte vorbehalten.

## GARANTIE 2 ANNÉES

Tous nos produits sont fabriqués avec du matériel de premier choix et soumis à des essais sévères. Nous les garantissons, néanmoins, pour une période de deux années, contre tous défauts de construction. Les dommages causés par des phénomènes de corrosion sont exclus. Toutes les parties ou appareils éventuellement défectueux devront nous être expédiés franco à l'Usine. Après notre contrôle, ils seront réparés ou remplacés, selon notre jugement. Nous ne prenons aucune responsabilité pour les dommages éventuels causés par l'usage ou la mauvaise installation de nos appareils. Notre garantie s'annulerait au cas où nos appareils seraient soumis à un mauvaise installation. Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques de construction de nos appareils sans avis préalable, et sans aucun engagement vis-à-vis des fournitures précédentes.







La Stefani Spa si riserva di variare le caratteristiche e i dati riportati nel seguente fascicolo in qualunque momento senza preavviso, nell'intento di migliorare i propri prodotti.  
Stefani Spa reserves the right to vary the characteristics and data listed in this brochure at any time without notice, in order to improve its products.  
Die Firma Stefani Spa behält sich das Recht vor, die Eigenschaften und die im nachstehenden Band angegebenen Daten jederzeit ohne Vorankündigung abzuändern, um Verbesserungen an ihren Produkten vorzunehmen.  
Stefani Spa se réserve de modifier les caractéristiques et les données indiquées dans ce fascicule à tout moment sans préavis, dans le but d'améliorer ses produits.

© 2005 Stefani Spa - All rights reserved - Printed in Italy (03-08)