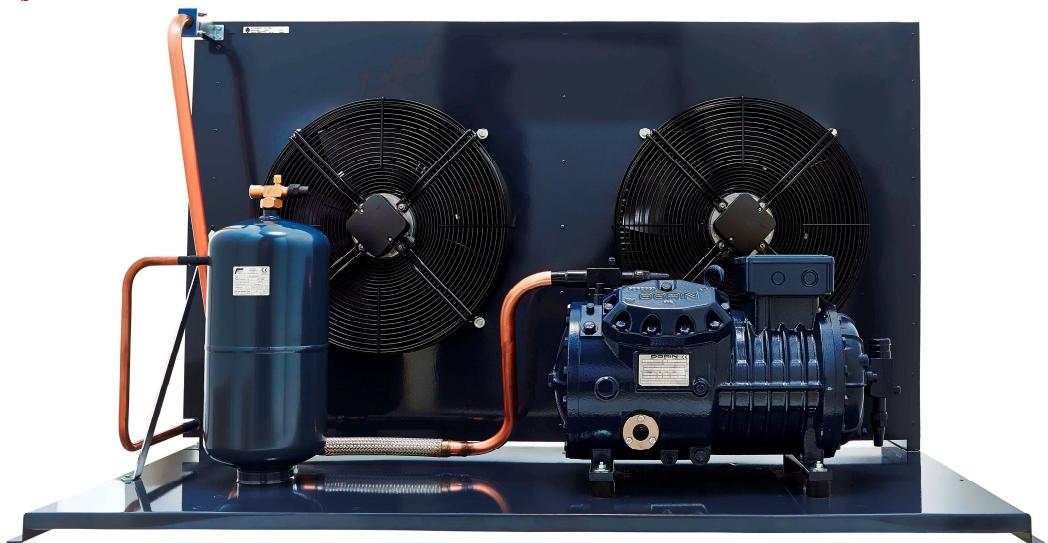




OFFICINE MARIO DORIN SINCE 1918
DORIN[®]
INNOVATION

AU
SERIES
60 Hz

2015



SEMI-HERMETIC CONDENSING UNITS

UNITÀ CONDENSATRICI SEMIERMETICHE
UNITÈS DE CONDENSATION SEMI-HERMETIQUE
HALBHERMETISCHE KONDENSATIONSEINHEINTEN

La serie di unità condensatrici è stata progettata per garantire ottime prestazioni, ingombri ridotti e bassa rumorosità. Tutte le unità possono funzionare con R134a, R404A, R507, R407F, R407A entro i limiti indicati nel presente catalogo.

UNITA' TIPO AU

Queste unità rappresentano la fornitura standard e sono idonee per tutte le applicazioni. Le unità condensatrici AU sono equipaggiate con condensatore raffreddato ad aria con tubi in rame ed alette in alluminio di nuovo disegno, motoventilatori monofase ad alta efficienza con griglia di protezione, ricevitore di liquido con valvola di sicurezza e assorbitore di vibrazioni sulla tubazione di mandata (quando previsto), tubazioni del gas e del liquido, telaio portante.

CAMPIDI APPLICAZIONE

Per garantire un buon funzionamento e una lunga durata in servizio delle unità condensatrici, si raccomanda di rispettare i limiti di applicazione specificati nel presente catalogo. E' importante che siano ben definite le condizioni più severe a cui l'unità selezionata dovrà funzionare; il funzionamento in condizioni non specificate deve essere preventivamente concordato con OMD.

LIVELLI SONORI

Allineandosi alla sempre più severa normativa, OMD, oltre a lavorare sulle emissioni sonore dei compressori, ha selezionato dei motoventilatori che abbinano ottime prestazioni e bassa rumorosità.

OLII LUBRIFICANTI

Tutte le unità condensatrici sono equipaggiate con compressore caricato con olio POE con viscosità di 32 cst a 40°C per HFC (R134a / R404A / R507 / R407F / R407A).

CONDENSATORI

I condensatori raffreddati ad aria sono di nuovo progetto e garantiscono le temperature di condensazione ottimali. L'abbinamento con i nuovi motoventilatori assicura una elevata portata d'aria ed un basso livello sonoro.

MOTOVENTILATORI

Sulla gamma di unità condensatrici ad aria AU sono installati motoventilatori con una nuova, innovativa costruzione ibrida delle pale; questa garantisce una maggiore silenziosità, efficienza e durata nel tempo rispetto ai ventilatori tradizionali.

The condensing units range is designed to guarantee best performances, reduced dimensions and low noise emissions. All condensing units can operate with R134a, R404A, R507, R407F, R407A within the limits indicated in this catalogue.

UNITS TYPE AU

These units represent the standard ones and they can be used in all applications. The condensing units are fitted with air-cooled condenser with copper tube and new design aluminium fins, high efficiency electric motor-fan equipped with safety grill, liquid receiver with safety valve and anti-vibration damper on discharge piping (when included), gas and liquid piping, steel frame.

APPLICATION ENVELOPE

In order to assure a good operation and a long service, it is important to respect the application limits specified in this catalogue.

It is very important to establish the most critical conditions the condensing unit will operate at; the operation in conditions outside the specified limits must be agreed in advance with OMD.

NOISE LEVEL

To cope with the always more stringent requirements, OMD select models of motorfans with high performances and low noise emissions, coupled with very silent compressor design.

LUBRICANTS

All condensing units are equipped with compressors charged with POE with viscosity of 32 cst at 40°C suitable for HFC (R134a / R404A / R507 / R407F / R407A).

CONDENSERS

The new design of air-cooled condenser assures the best condensing temperatures. The match with new motorfans ensure very high mass flows and low noise emissions.

MOTORFANS

The AU air condensing units range are fitted with motor fans with a new, innovative hybrid blade construction; this motor fans are quieter, more efficient and longer lasting than conventional motor fans installed in previous UA range.

La gamme de groupes de condensation est conçue pour garantir de meilleures performances, une meilleure ergonomie et une réduction de bruit. Toutes ces unités peuvent fonctionner avec les réfrigérants R134a, R404A, R507, R407F, R407A dans les limites indiquées dans ce catalogue.

GROUPES DE CONDENSATION TYPE AU

Ce sont les groupes standard et sont utilisables dans tout type d'application. Les groupes sont équipés de condenseurs à air avec tube en cuivre et ailettes en aluminium de nouvelle conception, de motoventilateurs uniphases avec grille de protection, d'un réservoir de liquide avec soupape de sûreté et éliminateur de vibrations au refoulement (quand inclus), tuyauterie du gaz et du liquide, châssis.

CHAMPS D'UTILISATION

Afin de garantir un bon fonctionnement et une bonne longévité, il est important de respecter les limites d'utilisation spécifiées dans ce catalogue. Il est important d'établir les conditions les plus strictes dans lesquelles travaillera le groupe; toute opération en dehors des conditions limites spécifiées doit être validée par avance par OMD.

NIVEAUX SONORES

Pour s'aligner aux règles de plus en plus rigides, OMD, en plus des efforts pour réduire le niveau sonore des compresseurs, a sélectionné des motoventilateurs haute performance à faible niveau sonore.

LUBRIFIANTS

Tous les groupes de condensation sont équipés de compresseurs chargés avec POE avec viscosité de 32 cst à 40°C pour HFC (R134a / R404A / R507 / R407F / R407A).

CONDENSEUR

La nouvelle conception de condenseur à air permet d'obtenir les meilleures températures de condensation. L'harmonisation avec les nouveaux ventilateurs assure un haute débit d'air tout en réduisant le niveau sonore.

MOTOVENTILATEURS

Les groupes de condensation à air AU sont équipés avec des motoventilateurs avec de pales de nouvelles conception; cela permet d'être plus efficace et d'avoir un niveau sonore inférieur et une durée supérieur auprès de motoventilateurs installés dans les précédents types UA.

Die Serie Verflüssigungssätze ist entwickelt worden, um optimale Leistung, platzsparende Ausmaße und geringe Geräuschentwicklung zu gewährleisten. Alle Verflüssigungssätze funktionieren mit den Kältemitteln R134a, R404A, R507, R407F, R407A innerhalb der in diesem Katalog angegebenen Grenzwerte.

VERFLÜSSIGUNGSSATZ TYP AU

Diese Verflüssigungssätze gehören zur Standard-Baureihe und sind für alle Anwendungen geeignet. Die Verflüssigungssätze AU sind mit luftgekühlten Kondensatoren mit Kupferrohren und Aluminiumlamellen im neuesten Design ausgestattet, außerdem verfügen sie über hocheffiziente Einphasen-Ventilatoren mit Schutzgitter, Flüssigkeitssammler mit Sicherheitsventil und Schwingungsdämpfer auf der Druckleitung (wenn vorgesehen), Rohrleitungen für Gas und Flüssigkeiten und Tragrahmen.

ANWENDUNGSWEISE

Um eine gute Funktionsweise und lange Lebensdauer der Verflüssigungssätze zu gewährleisten, empfehlen wir die Anwendungswerte aus diesem Katalog genau zu beachten. Es ist unerlässlich, dass die genauen Umgebungsfaktoren, bei denen der jeweilige Verflüssigungssatz eingesetzt werden soll, genau festgelegt sind. Die Inbetriebnahme bei nicht genau angegebenen Umgebungsfaktoren muss zuerst mit OMD abgestimmt werden.

AKUSTISCHE WERTE

Im ständigen Bemühen um die Einhaltung der immer strenger werdenden Normen hat OMD an der Geräuschentwicklung der Kompressoren gearbeitet und hat Ventilatoren entwickelt, die beste Leistungen mit geringer Lärmbelastung verbinden.

SCHMIERMITTEL

Alle Verflüssigungssätze verfügen über einen Kompressor mit POE-Öl mit einer Viskosität von 32 cst bei 40°C pro HFC (R134a / R404A / R507 / R407F / R407A).

KONDENSATOREN

Die luftgekühlten Kondensatoren haben ein modernes Design und garantieren die besten Kondensationstemperaturen. Die Kombination mit den neuen Ventilatoren gewährleistet eine höhere Luftmenge und eine geringe Geräuschentwicklung.

MOTOVENTILATOREN

In der Linie der luftgekühlten Verflüssigungssätze AU sind Ventilatoren mit einer neuen, innovativen Doppelkonstruktion der Rotorblätter installiert, die geringe Geräuschentwicklung, höhere Leistung und längere Lebensdauer im Vergleich zu den herkömmlichen Ventilatoren garantieren.

I ventilatori sono realizzati con una struttura portante in una lega di alluminio ad alta resistenza alla corrosione, mentre le pale sono in una speciale fibra plastica rinforzata (Hy-Blade fans); questa innovativa combinazione di materiali consente una notevole riduzione di peso.

Tutti i ventilatori sono dotati di motore a 230V/1/50-60Hz completo di condensatore e possono essere usati con regolatori elettronici di frequenza; sono dotati di protezione termica interna e di griglia di protezione esterna.

ACCESSORI

Su tutte le unità condensatrici possono essere assemblati: filtro disidratatore, indicatore di livello, elettrovalvola solenoide, separatore olio, antivibrante aspirazione, pressostato doppio, pressostato parzializzazione ventole, carenatura di protezione. In ogni caso l'assemblaggio successivo è particolarmente agevole grazie alla presenza nel basamento dei fori per il fissaggio di ogni componente.

CONFORMITA' ALLA DIRETTIVA PED

Le unità condensatrici Dorin sono conformi alla direttiva PED 97/23/CE. La pressione di progetto PS è 30 bar.

Per i compressori certificati ASERCOM vedere catalogo compressori semiermetici e programma di selezione DORIN



Esempio di designazione

AU-H101CC Unità condensatrici ad aria mono-ventola

AU2-H101CC Unità condensatrici ad aria bi-ventola

AU-H101CC Tipo compressore

Blades are made of a corrosion-resistant aluminium alloy supportive structure; a special fibre-reinforced plastic is then covering the underneath layer (Hy-Blade fans); this innovative combinations of materials brings remarkable reduction in weight. All motorfans are fitted with motor 230V/1/50-60Hz complete with capacitors and they are suitable for the use of electronic frequency regulators; all motorfans are fitted with an internal protection against overtemperature and an external basket guard grilles for mounting of fans and protection of fingers.

ACCESSORIES

All condensing units can be equipped with: filter driers, moisture-liquid indicator, solenoid valve, oil separator, suction flexible hose, dual pressure switch, control fan pressure switch, weather protection housing. In any case, subsequent assembling is very user friendly, due to fixing pre-arrangement on steel frame.

CONFORMITY TO PED DIRECTIVE

The Dorin condensing units are in compliance with the PED directive 97/23/EC. The design pressure PS is 30 bar.

For ASERCOM certified compressor see semi-hermetic compressors catalogue and DORIN software selection



Designation example

AU-H101CC Air-cooled condensing units mono-fan

AU2-H101CC Air-cooled condensing units double-fan

AU-H101CC Compressor type

Le chassis est réalisée avec alliages d'aluminium résistant à la corrosion et les pales sont réalisés avec une fibre plastique; cette combinaison permet une importante réduction du poids. Tous les motoventilateurs sont équipés de moteurs monophasés 230V/1/50-60Hz avec condensateurs et ils peuvent fonctionner avec un régulateur électronique de fréquence; ils sont équipés de protection interne contre les surtensions et les surchauffes et un panier externe de protection pour leurs fixations.

ACCESOIRS

Tous les groupes de condensation peuvent être équipés de: filtre déshydrateur, indicateurs de liquide et humidité, soupape solénoïde, séparateur d'huile, éliminateur de vibration in aspiration, pressostat double, pressostat de contrôle des ventilateurs, capotage de protection contre les intempéries. En tout cas, l'assemblage subséquent est vraiment simple, grâce aux arrangements sur les chassis.

CONFORMES À LA DIRECTIVE DESP

Les unités de condensation Dorin sont conformes à la directive DESP (97/23/CE). La pression de calcul PS est de 30 bar.

Pour les compresseur qui sont certifiées ASERCOM voir le catalogue de compresseurs semi-hermétiques et le software de sélection DORIN



Exemple de désignation

AU-H101CC Groupe de condensation à air mono-vent.

AU2-H101CC Groupe de condensation à air double-vent.

AU-H101CC Désignation du compresseur

Die Ventilatoren haben ein Gestell aus Aluminiumlegierung, das extrem korrosionsunfähig ist und die Rotorblätter bestehen aus einem speziellen Faser-Kunststoff (Hy-Blade fans); diese innovative Kombination von Materialien gewährleistet eine beachtliche Gewichtsreduzierung. Alle Ventilatoren verfügen über einen Motor mit 230V/1/50-60Hz und einen Kondensator und können mit elektronischer Frequenzregulation betrieben werden; sie verfügen über Wärmeschutz und ein äußeres Schutzgitter.

ZUBEHÖR

Sämtliche Verflüssigungssätze können ausgestattet werden mit: Trocknungsfilter, Füllstandsanzeige, Solenoid-Elektroventil, Ölabscheider, flexiblem schwingungsisoliertem Saugschlauch, Doppeldruckwächter, Druckwächter Ventilator-Drosselung, Schutzverkleidung. Die Nachrüstung ist besonders einfach wegen bereits am Rahmen angebrachter Befestigungsvorrichtungen.

KONFORMITÄT PED-NORM

Die Verflüssigungssätze Dorin entsprechen der Norm PED 97/23/CE. Der Auslegungsdruck beträgt 30 bar.

ASERCOM-zertifizierte Verdichterdaten siehe Katalog Verdichter und DORIN Software



Bezeichnungsbeispiel

AU-H101CC Einzelflügel-Verflüssigungssätze

AU2-H101CC Zweifachflügel-Verflüssigungssätze

AU-H101CC Typ von Verdichter

SERIE - RANGE - SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungsätze	Aplicazioni - Application Application Anwendungsbereich	Compressore - Compressor Compresseur - Verdichter			Ventilatori - Motorfans - Ventilateurs - Lüfter					
			Modello Model Modèle Typ	m ³ /h [@60 Hz]	Max corrente di funzionamento Max operating current Max intensité de fonctionnement Max Betriebsstrom	Portata (tot.) Air flow (tot.) Débit d'air (tot.) Lüftdurchsatz (ganz)	Potenza Power Puissance Leistungsaufnahme	Corrente assorbita (tot.) Current consumption (tot.) Consom. de courant (tot.) Stromaufnahme (ganz)	Capacità condensatore Condenser capacity Puissance condenseur Verflüssigerleistung		
						Tensione Voltage Tension Spannung	[A] [@60Hz]	[m ³ /h] [@60Hz]	n° x [W] [@60Hz]	[A] [@60Hz]	n° x μF [@60Hz]
H11	AU-H80CC	H	H80CC	5,30	Y	5,0 / 2,9	2420	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU-H80CS	L	H80CS	6,44		5,0 / 2,9	2420	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU-H101CC	H	H101CC	6,44		6,0 / 3,5	2420	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H101CC	H	H101CC	6,44		6,0 / 3,5	2930	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H101CS	L	H101CS	8,05		6,0 / 3,5	2420	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H101CS	L	H101CS	8,05		6,0 / 3,5	2930	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H151CC	H	H151CC	8,05		7,1 / 4,1	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H151CC	H	H151CC	8,05		7,1 / 4,1	2930	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H151CS	L	H151CS	9,00		7,1 / 4,1	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H151CS	L	H151CS	9,00		7,1 / 4,1	2930	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H181CC	H	H181CC	9,00		9,1 / 5,3	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H181CC	H	H181CC	9,00		9,1 / 5,3	2650	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H181CS	L	H181CS	10,99		9,1 / 5,3	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H181CS	L	H181CS	10,99		9,1 / 5,3	2650	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H201CC	H	H201CC	10,99		12,5 / 7,2	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H201CC	H	H201CC	10,99		12,5 / 7,2	2650	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H201CS	L	H201CS	11,86		9,1 / 5,3	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H201CS	L	H201CS	11,86		9,1 / 5,3	2650	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H221CC	H	H221CC	11,86		12,5 / 7,2	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H221CC	H	H221CC	11,86		12,5 / 7,2	2650	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H221CS	L	H221CS	12,73		12,5 / 7,2	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H221CS	L	H221CS	12,73		12,5 / 7,2	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H251CC	H	H251CC	12,73		15,1 / 8,7	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H251CC	H	H251CC	12,73		15,1 / 8,7	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H251CS	L	H251CS	13,97		12,5 / 7,2	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H251CS	L	H251CS	13,97		12,5 / 7,2	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H281CC	H	H281CC	13,97		15,1 / 8,7	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H281CC	H	H281CC	13,97		15,1 / 8,7	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H281SB	L	H281SB	15,88		12,5 / 7,2	2250	1x250	1,10	1x5	1x350
	AU2-H281SB	L	H281SB	15,88		12,5 / 7,2	2650	2x80	0,72	2x2	2x300
	AU-H281CS	H	H281CS	15,88		15,1 / 8,7	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H281CS	H	H281CS	15,88		15,1 / 8,7	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
H2	AU-H290CS	L	H290CS	17,69	PWS	15,5 / 8,9	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H290CS	L	H290CS	17,69		15,5 / 8,9	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H300CC	H	H300CC	17,69		19,4 / 11,2	6420	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H300CC	H	H300CC	17,69		19,4 / 11,2	5740	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H300CS	L	H300CS	19,13		15,5 / 8,9	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H300CS	L	H300CS	19,13		15,5 / 8,9	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H350CC	H	H350CC	19,13		19,4 / 11,2	6420	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H351CC	H	H350CC	19,13		19,4 / 11,2	5740	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H350SB	L	H350SB	21,04		15,5 / 8,9	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H350SB	L	H350SB	21,04		15,5 / 8,9	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H380CC	H	H380CC	21,04		19,4 / 11,2	6420	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H381CC	H	H380CC	21,04		19,4 / 11,2	5740	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H390CS	L	H390CS	23,44		19,4 / 11,2	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H390CS	L	H390CS	23,44		19,4 / 11,2	5520	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H392CS	L	H392CS	27,97		23,5 / 13,5	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H392CS	L	H392CS	27,97		23,5 / 13,5	5740	2x250	2,20	2x5	2x350
H32	AU-H403CC	H	H403CC	23,98	PWS	21,5 / 12,6	6420	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H403CC	H	H403CC	23,98		21,5 / 12,6	5740	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU-H403CS	L	H403CS	27,40		21,5 / 12,6	6190	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H404CS	L	H403CS	27,40		21,5 / 12,6	5740	2x250	2,20	2x5	2x350
	AU-H503CC	H	H503CC	27,40		27,0 / 15,5	6420	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H503CC	H	H503CC	27,40		27,0 / 15,5	10800	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU-H503CS	L	H503CS	31,73		27,0 / 15,5	6420	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H503CS	L	H503CS	31,73		27,0 / 15,5	10800	2x650	5,92	2x10	2x450
H35	AU2-H743CC	H	H743CC	31,73	PWS	34,5 / 20,0	10800	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU-H701CS	L	H701CS	38,26		27,0 / 15,5	6420	1x650	2,96	1x10	1x450
	AU2-H701CS	L	H701CS	38,26		27,0 / 15,5	10800	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU2-H751CC	H	H751CC	38,26		34,5 / 20,0	12940	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU2-H751CS	L	H751CS	45,67		34,5 / 20,0	10800	2x650	5,92	2x10	2x450
H41	AU2-H1002CC	H	H1002CC	45,67	PWS	48,0 / 27,5	12940	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU2-H851CS	L	H851CS	51,37		24,0	12940	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU2-H1201CC	H	H1201CC	51,37		33,5	16320	2x880	7,76	2x12	2x500
	AU2-H1001CS	L	H1001CS	58,58		29,0	12940	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU2-H1501CC	H	H1501CC	58,58		41,0	16320	2x880	7,76	2x12	2x500
	AU2-H1501CS	L	H1501CS	68,24		33,5	12940	2x650	5,92	2x10	2x450
	AU2-H2001CC	H	H2001CC	68,24		45,5	16320	2x880	7,76	2x12	2x500
	AU2-H1601CS	L	H1601CS	76,51		41,0	16320	2x880	7,76	2x12	2x500
	AU4-H2201CC	H	H2201CC	76,51		54	25880	4x650	11,84	4x10	4x450
	AU2-H2000CS	L	H2000CS	91,00		45,5	16320	2x880	7,76	2x12	2x500
H5	AU4-H2500CC	H	H2500CC	91,00	PWS	58	25880	4x650	11,84	4x10	4x450
	AU4-H2500CS	L	H2500CS	102,01		54	25880	4x650	11,84	4x10	4x450
	AU4-H3000CC	H	H3000CC	102,01		67	23630	4x650	11,84	4x10	4x450
	AU4-H2700CS	L	H2700CS	110,70		58	23630	4x650	11,84	4x10	4x450
	AU4-H3200CC	H	H3200CC	110,70		72	23630	4x650	11,84	4x10	4x450
H6	AU4-H2900CS	L	H2900CS	122,82	PWS	67	23630	4x650	11,84	4x10	4x450
	AU4-H3400CC	H	H3400CC	122,82		72	32630	4x880	15,52	4x12	4x500
	AU4-H3000CS	L	H3000CS	136,49		72	32630	4x880	15,52	4x12	4x500
	AU4-H3500CC	H	H3500CC	136,49		79	32630	4x880	15,52	4x12	4x500
H6	AU4-H3500CS	L	H3500CS	153,02	PWS	72	32630	4x880	15,52	4x12	4x500
	AU4-H4000CC	H	H4000CC	153,02		90	32630	4x880	15,52	4x12	4x500

SERIE - RANGE - SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungsätze	Ricevitore Receiver Reervoir Sammeler	Connessioni - Connections - Connexions - Anschlüsse				Peso netto Net weight Poids net Nettgewicht	Pressione sonora Sound pressure (free field) Pression acoustique Schalldruckpegel	Potenza sonora Sound power Puissance acoustique Schallleistung
			Aspirazione Suction Aspiration Saugventil SL	Liquido Liquid Liquide Flüssig FL					
		Vol. [l]	[mm]	Att. Rot. - Rot. Conn. Prise rot. - Anschluß	Usc. a sald. - Weld Output Sortie à souder - Ausgang	[kg]	[dBA] [@60Hz]	[dBA] [@60Hz]	[dBA] [@60Hz]
H11	AU-H80CC	2,3	12s	1"	1/2"	58	53,6	44,7	69,7
	AU-H80CS	2,3	16s	1"	1/2"	62	53,6	44,7	69,7
	AU-H101CC	2,3	16s	1"	1/2"	63	53,6	44,7	69,7
	AU2-H101CC	2,3	16s	1"	1/2"	69	50,1	41,2	66,2
	AU-H101CS	2,3	16s	1"	1/2"	63	53,6	44,7	69,7
	AU2-H101CS	2,3	16s	1"	1/2"	69	50,1	41,2	66,2
	AU-H151CC	2,3	16s	1"	1/2"	64	53,6	44,7	69,7
	AU2-H151CC	2,3	16s	1"	1/2"	71	50,1	41,2	66,2
	AU-H151CS	2,3	16s	1"	1/2"	65	53,6	44,7	69,7
	AU2-H151CS	2,3	16s	1"	1/2"	71	50,1	41,2	66,2
	AU-H181CC	2,3	16s	1"	1/2"	68	53,7	44,8	69,8
	AU2-H181CC	2,3	16s	1"	1/2"	73	50,4	41,5	66,5
	AU-H181CS	2,3	16s	1"	1/2"	68	53,7	44,8	69,8
	AU2-H181CS	2,3	16s	1"	1/2"	73	50,4	41,5	66,5
	AU-H201CC	2,3	16s	1"	1/2"	69	53,7	44,8	69,8
	AU2-H201CC	2,3	16s	1"	1/2"	74	50,4	41,5	66,5
	AU-H201CS	2,3	18s	1"	1/2"	69	53,7	44,8	69,8
	AU2-H201CS	2,3	18s	1"	1/2"	74	50,4	41,5	66,5
	AU-H221CC	2,3	18s	1"	1/2"	70	53,7	44,8	69,8
	AU2-H221CC	2,3	18s	1"	1/2"	75	50,4	41,5	66,5
	AU-H221CS	2,3	18s	1"	1/2"	70	53,7	44,8	69,8
	AU2-H221CS	3,9	18s	1"	1/2"	93	57,9	49,0	74,0
	AU-H251CC	3,9	18s	1"	1/2"	88	62,3	53,4	78,4
	AU2-H251CC	3,9	18s	1"	1/2"	93	57,9	49,0	74,0
	AU-H251CS	2,3	18s	1"	1/2"	70	53,7	44,8	69,8
	AU2-H251CS	3,9	18s	1"	1/2"	93	57,9	49,0	74,0
	AU-H281CC	3,9	18s	1"	1/2"	88	62,3	53,4	78,4
	AU2-H281CC	3,9	18s	1"	1/2"	93	57,9	49,0	74,0
	AU-H281SB	2,3	18s	1"	1/2"	72	53,7	44,8	69,8
	AU2-H281SB	2,3	18s	1"	1/2"	77	50,4	41,5	66,5
	AU-H281CS	3,9	18s	1"	1/2"	89	62,3	53,4	78,4
	AU2-H281CS	3,9	18s	1"	1/2"	95	57,9	49,0	74,0
H2	AU-H290CS	3,9	22s	1"	1/2"	100	62,3	53,4	78,4
	AU2-H290CS	3,9	22s	1"	1/2"	107	57,9	49,0	74,0
	AU-H300CC	5,7	22s	1"	5/8"	110	62,6	53,7	78,7
	AU2-H300CC	5,7	22s	1"	5/8"	115	58,1	49,2	74,2
	AU-H300CS	3,9	28s	1"	1/2"	100	62,3	53,4	78,4
	AU2-H300CS	3,9	28s	1"	1/2"	108	57,9	49,0	74,0
	AU-H350CC	5,7	28s	1"	5/8"	110	62,6	53,7	78,7
	AU2-H351CC	5,7	28s	1"	5/8"	115	58,1	49,2	74,2
	AU-H350SB	3,9	28s	1"	1/2"	100	62,3	53,4	78,4
	AU2-H350SB	3,9	28s	1"	1/2"	108	57,9	49,0	74,0
	AU-H380CC	5,7	28s	1"	5/8"	111	62,6	53,7	78,7
	AU2-H381CC	5,7	28s	1"	5/8"	116	58,1	49,2	74,2
	AU-H390CS	3,9	28s	1"	1/2"	108	62,3	53,4	78,4
	AU2-H390CS	3,9	28s	1"	1/2"	110	57,9	49,0	74,0
H32	AU-H392CS	3,9	28s	1"	1/2"	108	62,3	53,4	78,4
	AU2-H392CS	5,7	28s	1"	5/8"	118	58,1	49,2	74,2
	AU-H403CC	5,7	28s	1"	5/8"	128	62,6	53,7	78,7
	AU2-H403CC	5,7	28s	1"	5/8"	152	63,3	54,4	79,4
	AU-H403CS	3,9	28s	1"	1/2"	128	62,3	53,4	78,4
	AU2-H404CS	5,7	28s	1"	5/8"	142	58,1	49,2	74,2
	AU-H503CC	5,7	28s	1"	5/8"	141	62,6	53,7	78,7
H35	AU2-H503CC	5,7	28s	1"	5/8"	155	63,3	54,4	79,4
	AU-H503CS	5,7	35s	1"	5/8"	144	62,6	53,7	78,7
	AU2-H503CS	7,6	35s	1"	3/4"	154	63,3	54,4	79,4
	AU2-H743CC	7,6	35s	1"	3/4"	157	63,3	54,4	79,4
	AU-H701CS	5,7	28s	1"	5/8"	154	62,6	53,7	78,7
H41	AU2-H701CS	7,6	28s	1"	3/4"	170	63,3	54,4	79,4
	AU2-H751CC	7,6	28s	1"	3/4"	197	65,8	56,9	81,9
	AU2-H751CS	7,6	35s	1"	3/4"	171	63,3	54,4	79,4
	AU2-H1002CC	7,6	35s	1"	3/4"	196	65,8	56,9	81,9
H5	AU2-H851CS	15	35s	1-1/4"	7/8"	193	65,8	56,9	81,9
	AU2-H1201CC	15	35s	1-1/4"	7/8"	242	65,3	56,4	81,4
	AU2-H1001CS	15	35s	1-1/4"	7/8"	220	65,8	56,9	81,9
	AU2-H1501CC	15	42s	1-1/4"	7/8"	253	65,3	56,4	81,4
	AU2-H1501CS	15	35s	1-1/4"	7/8"	223	65,8	56,9	81,9
	AU2-H2001CC	15	42s	1-1/4"	7/8"	257	65,3	56,4	81,4
	AU2-H1601CS	15	42s	1-1/4"	7/8"	256	65,3	56,4	81,4
	AU4-H2201CC	15	42s	1-1/4"	7/8"	287	67,6	58,7	83,7
	AU2-H2000CS	15	42s	1-1/4"	7/8"	307	65,3	56,4	81,4
	AU4-H2500CC	15	54s	1-1/4"	7/8"	388	67,6	58,7	83,7
H6	AU4-H2500CS	15	54s	1-1/4"	7/8"	355	67,6	58,7	83,7
	AU4-H3000CC	19	54s	1-1/4"	7/8"	357	67,8	58,9	83,9
	AU4-H2700CS	19	54s	1-1/4"	7/8"	357	67,8	58,9	83,9
	AU4-H3200CC	19	54s	1-1/4"	7/8"	357	67,8	58,9	83,9
	AU4-H2900CS	19	54s	1-1/4"	7/8"	357	67,8	58,9	83,9
H7	AU4-H3400CC	24,5	54s	1-1/4"	7/8"	432	67,2	58,3	83,3
	AU4-H3000CS	24,5	54s	1-1/4"	7/8"	462	67,2	58,3	83,3
H8	AU4-H3500CC	24,5	54s	1-1/4"	7/8"	473	67,2	58,3	83,3
	AU4-H3500CS	24,5	54s	1-1/4"	7/8"	460	67,2	58,3	83,3
H9	AU4-H4000CC	24,5	54s	1-1/4"	7/8"	476	67,2	58,3	83,3

* Altri tipi di corrente e tensione su richiesta (le capacità frigorifere riportate nelle pagine seguenti sono riferite ad alimentazione di 60 Hz).

Le portate di aria sono reali e tengono conto delle perdite sul pacco alettato.

La formula per ottenere la pressione sonora (Lp) ad una certa distanza (d), conoscendo la potenza sonora (Lw) è: Lp = Lw + 10 Log [K/(4x3.142 x d2)] dove K = Direttività = 1 per campo libero; d = Distanza in metri. Il rumore è riferito al gruppo senza compressore.

* Other voltages and electrical supplies upon request (refrigerating capacities shown in following pages are based on power supply 60 Hz).

The air flows are real and take into account the losses incurred by the fins.

The relation to obtain the sound pressure (Lp) at a certain distance (d) knowing the sound power (Lw), is: Lp = Lw + 10 Log [K/(4x3.142 x d2)] where K = Directivity = 1 for free field; d = Distance in meter.

Noise refers to the group without compressor.

* D'autres types de courant et tensions sur demande (les puissances frigorifiques reportées sur les pages suivantes ont été calculées selon une alimentation de 60 Hz).

Les débits d'air sont réels et tiennent compte des pertes des ailettes.

L'équation pour obtenir le niveau de pression (Lp) à une certaine distance (d) si l'on connaît le niveau de puissance (Lw) est: Lp = Lw + 10 Log [K/(4x3.142 x d2)] où K = coefficient de résonance (1 pour champ libre); d = distance en mètres.

Le bruit fait référence au groupe sans compresseur.

* Andere spannungen und Stromarten auf Anfrage (Die auf diesen Seiten gezeigten Kälteleistungen basieren auf Netz 60 Hz).

Die Angaben zum Lüftdurchsatz entsprechen der Realität und berücksichtigen die Lamellenverluste.

Die Formel zur Berechnung des Schalldrucks (Lp) bei einer gegebenen Entfernung (d) und bekannter Schalleistung (Lw) lautet: Lp = Lw + 10 Log [K/(4x3.142 x d2)], wobei K = Richtwirkung = 1 für freies Feld; d = Entfernung in Metern.

Noise bezieht sich auf die Gruppe ohne Verdichter.

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic. - Applic.	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0						
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]						
				C			S		B	
				10	5	0	-5	-10	-15	-20
[°C]				[W]						
H11	AU-H80CC	H	27	3790	3190	2630	2140	1700	1320	1000
			32	3530	2960	2440	1970	1560	1210	905
			43	2980	2480	2030	1630	1270	965	705
			47	2790	2310	1890	1510	1180	885	640
	AU-H80CS	L	27	4500	3800	3160	2580	2070	1620	1240
			32	4200	3540	2930	2390	1900	1480	1120
			43	3560	2980	2450	1970	1550	1190	870
			47	3340	2780	2280	1830	1430	1090	790
	AU-H101CC	H	27	4470	3780	3140	2560	2050	1600	1220
			32	4170	3510	2910	2360	1880	1460	1100
			43	3520	2950	2430	1960	1540	1170	860
			47	3290	2760	2260	1820	1420	1080	780
	AU2-H101CC	H	27	4750	3980	3280	2660	2120	1640	1250
			32	4420	3700	3040	2460	1950	1500	1130
			43	3740	3100	2540	2030	1590	1210	880
			47	3490	2900	2360	1890	1470	1110	795
	AU-H101CS	L	27	5290	4500	3770	3100	2490	1960	1500
			32	4940	4190	3500	2860	2290	1790	1360
			43	4200	3530	2930	2370	1880	1440	1070
			47	3930	3310	2730	2200	1730	1320	965
	AU2-H101CS	L	27	5690	4790	3980	3250	2600	2030	1550
			32	5310	4470	3690	3000	2390	1860	1400
			43	4510	3770	3090	2490	1950	1490	1100
			47	4230	3520	2880	2310	1800	1370	995
	AU-H151CC	H	27	5540	4690	3910	3200	2560	2010	1540
			32	5170	4370	3630	2960	2360	1840	1390
			43	4370	3680	3040	2450	1940	1490	1100
			47	4090	3440	2830	2280	1790	1360	995
	AU2-H151CC	H	27	5710	4810	4000	3260	2600	2040	1550
			32	5320	4480	3710	3010	2400	1860	1410
			43	4500	3770	3100	2500	1970	1510	1110
			47	4210	3530	2890	2320	1820	1380	1010
	AU-H151CS	L	27	6100	5170	4320	3550	2860	2250	1730
			32	5710	4820	4020	3290	2630	2060	1560
			43	4860	4080	3370	2730	2160	1660	1230
			47	4560	3820	3150	2540	2000	1520	1120
	AU2-H151CS	L	27	6300	5320	4430	3620	2910	2290	1750
			32	5890	4960	4120	3350	2680	2090	1590
			43	5020	4200	3460	2790	2200	1690	1250
			47	4710	3930	3220	2600	2030	1550	1130
	AU-H181CC	H	27	6530	5510	4570	3730	2980	2330	1780
			32	6100	5130	4250	3450	2740	2130	1610
			43	5170	4330	3560	2860	2250	1720	1270
			47	4850	4050	3320	2660	2080	1580	1150
	AU2-H181CC	H	27	6610	5560	4610	3750	3000	2340	1790
			32	6170	5190	4280	3470	2760	2140	1620
			43	5230	4380	3590	2890	2270	1730	1270
			47	4910	4090	3340	2680	2090	1590	1150
	AU-H181CS	L	27	7650	6480	5420	4450	3580	2830	2180
			32	7160	6060	5050	4130	3310	2600	1980
			43	6120	5150	4260	3450	2740	2110	1570
			47	5750	4820	3980	3210	2530	1940	1430
	AU2-H181CS	L	27	7750	6560	5470	4490	3610	2850	2190
			32	7260	6130	5100	4170	3340	2610	1990
			43	6200	5210	4300	3480	2760	2120	1580
			47	5830	4880	4020	3240	2550	1950	1430
	AU-H201CC	H	27	7700	6530	5450	4470	3590	2820	2170
			32	7200	6090	5070	4150	3310	2590	1970
			43	6130	5160	4270	3460	2730	2100	1560
			47	5750	4830	3990	3220	2530	1940	1420
	AU2-H201CC	H	27	7800	6600	5510	4510	3610	2840	2180
			32	7300	6170	5120	4180	3340	2610	1990
			43	6210	5220	4310	3490	2760	2120	1570
			47	5830	4890	4030	3240	2550	1950	1430
	AU-H201CS	L	27	8160	6950	5830	4820	3910	3100	2410
			32	7650	6500	5450	4490	3620	2870	2210
			43	6570	5550	4620	3780	3020	2360	1780
			47	6190	5220	4340	3540	2810	2180	1630

R134a
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Temperature du gaz aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere

technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic. - Applic.	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0						
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]						
				C			S		B	
				10	5	0	-5	-10	-15	-20
[°C]				[W]						
H11	AU2-H201CS	L	27	8280	7030	5900	4870	3940	3130	2430
			32	7760	6580	5510	4530	3650	2890	2230
			43	6660	5630	4680	3820	3050	2380	1790
			47	6270	5290	4380	3560	2840	2200	1650
	AU-H221CC	H	27	8190	6980	5860	4830	3910	3100	2400
			32	7670	6520	5460	4500	3620	2860	2200
			43	6550	5550	4630	3790	3030	2360	1790
			47	6150	5220	4340	3540	2820	2190	1640
	AU2-H221CC	H	27	8300	7060	5920	4880	3930	3120	2420
			32	7780	6610	5520	4540	3650	2880	2220
			43	6650	5630	4690	3830	3050	2380	1800
			47	6250	5280	4390	3570	2850	2210	1650
	AU-H221CS	L	27	8540	7290	6130	5070	4120	3280	2550
			32	8010	6820	5730	4720	3830	3020	2340
			43	6870	5820	4850	3980	3190	2500	1890
			47	6460	5470	4550	3720	2970	2310	1740
	AU2-H221CS	L	27	9390	7920	6590	5400	4350	3440	2660
			32	8800	7410	6150	5030	4040	3180	2440
			43	7570	6340	5220	4240	3370	2620	1970
			47	7120	5960	4900	3960	3140	2430	1810
	AU-H251CC	H	27	9700	8160	6750	5510	4420	3480	2680
			32	9080	7630	6300	5130	4100	3210	2460
			43	7780	6490	5350	4330	3430	2650	1990
			47	7300	6090	5010	4040	3190	2460	1830
	AU2-H251CC	H	27	9450	7970	6630	5420	4350	3430	2650
			32	8850	7460	6180	5040	4040	3170	2430
			43	7560	6350	5240	4250	3380	2620	1970
			47	7110	5960	4910	3970	3150	2430	1810
	AU-H251CS	L	27	9250	7920	6690	5560	4550	3640	2860
			32	8690	7430	6260	5200	4240	3380	2640
			43	7480	6360	5340	4410	3570	2820	2170
			47	6990	5030	4140	3340	2630	2000	
	AU2-H251CS	L	27	10220	8650	7230	5940	4820	3830	2990
			32	9610	8120	6770	5560	4490	3560	2760
			43	8300	6990	5800	4730	3790	2980	2270
			47	7840	6580	5440	4440	3550	2770	2100
	AU-H281SB	L	27	10270	8840	7510	6270	5150	4140	3260
			32	9650	8290	7020	5860	4800	3850	3010
			43	7120	6010	4980	4050	3210	2470	
			47		5640	4670	3780	2990	2290	
	AU2-H281SB	L	27	10450	8980	7600	6340	5200	4180	3290
			32	9830	8430	7120	5930	4850	3880	3030
			43	7240	6090	5040	4090	3240	2490	
			47		5730	4730	3830	3010	2310	
	AU-H281CC	H	27	10490	8850	7350	6030	4860	3850	2990
			32	9850	8300	6890	5630	4530	3570	2760
			43	8470	7120	5890	4800	3830	2990	2270
			47	7990	6700	5540	4500	3590	2790	2110
	AU2-H281CC	H	27	10200	8640	7210	5920	4790	3790	2960
			32	9580	8100	6750	5530	4460	3520	2730
			43	8230	6950	5770	4710	3770	2950	2250
			47	7760	6540	5420	4420	3530	2750	2080
	AU-H281CS	L	27	11760	9950	8320	6830	5540	4410	3440
			32	11060	9350	7800	6390	5160	4090	3170
			43	9570	8050	6670	5440	4360	3420	2610
			47	9030	7590	6270	5110	4080	3190	2410
	AU2-H281CS	L	27	11410	9690	8120	6700	5440	4340	3390
			32	10730	9100	7610	6270	5070	4030	3130
			43	9270	7830	6520	5330	4280	3360	2570
			47	8750	7380	6130	5000	4010	3130	2380
H2	AU-H290CS	L	27	12730	10770	9000	7400	5990	4760	3700
			32	11970	10120	8430	6910	5570	4400	3400
			43	10360	8700	7220	5870	4690	3670	2780
			47	9800	8220	6780	5510	4390	3410	2570
	AU2-H290CS	L	27	12330	10470	8770	7250	5880	4680	3650
			32	11590	9830	8220	6770	5470	4330	3360
			43	10030	8460	7040	5750	4610	3610	2740
			47	9470	7980	6620	5390	4310	3360	2530

R134a
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Temperature du gas aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic. - Applic.	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0						
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]						
				C			S		B	
				10	5	0	-5	-10	-15	-20
[°C]				[W]						
H2	AU-H300CC	H	27	13620	11440	9500	7770	6250	4950	3850
			32	12780	10710	8880	7240	5810	4570	3530
			43	10980	9170	7550	6120	4870	3790	2870
			47	10350	8630	7090	5730	4540	3520	2650
	AU2-H300CC	H	27	13170	11120	9260	7600	6130	4870	3800
			32	12360	10420	8650	7080	5690	4500	3480
			43	10620	8920	7360	5990	4770	3730	2830
			47	10020	8380	6910	5600	4460	3460	2610
	AU-H300CS	L	27	13600	11540	9660	7960	6430	5100	3960
			32	12790	10820	9030	7430	5980	4720	3640
			43	11030	9300	7720	6280	5030	3920	2960
			47	10410	8750	7250	5900	4700	3650	2730
	AU2-H300CS	L	27	13140	11190	9400	7770	6310	5010	3890
			32	12340	10490	8790	7250	5860	4640	3580
			43	10630	9000	7500	6150	4920	3850	2920
			47	10030	8480	7050	5760	4600	3580	2690
	AU-H350CC	H	27	14630	12320	10210	8340	6710	5290	4110
			32	13720	11520	9530	7760	6220	4890	3770
			43	11770	9820	8090	6550	5200	4050	3070
			47	11070	9220	7580	6130	4850	3750	2830
	AU2-H351CC	H	27	14110	11920	9940	8140	6560	5200	4050
			32	13220	11150	9280	7570	6090	4800	3710
			43	11320	9520	7860	6390	5090	3970	3020
			47	10650	8930	7370	5980	4750	3690	2790
	AU-H350SB	L	27	14500	12330	10340	8530	6900	5480	4250
			32	13620	11560	9670	7960	6410	5070	3900
			43	11730	9910	8240	6730	5390	4210	3180
			47	11060	9330	7750	6300	5030	3910	2940
	AU2-H350SB	L	27	13960	11920	10030	8310	6750	5380	4180
			32	13110	11170	9380	7750	6280	4970	3840
			43	11280	9570	8000	6560	5260	4120	3130
			47	9000	7500	6140	4910	3830	2890	
	AU-H380CC	H	27	15690	13240	11000	9020	7270	5760	4480
			32	14730	12400	10280	8410	6750	5320	4110
			43	12660	10600	8740	7100	5660	4410	3340
			47	11920	9960	8210	6650	5280	4080	3070
	AU2-H381CC	H	27	15090	12780	10690	8780	7100	5650	4410
			32	14150	11970	9990	8190	6600	5220	4040
			43	12160	10240	8500	6920	5530	4320	3280
			47	11450	9630	7960	6470	5150	4010	3020
	AU-H390CS	L	27	15850	13510	11360	9400	7630	6060	4710
			32	14880	12660	10630	8760	7090	5600	4320
			43	12810	10850	9060	7420	5940	4650	3520
			47	12090	10220	8500	6960	5550	4320	3250
	AU2-H390CS	L	27	15190	13020	10980	9130	7440	5930	4620
			32	14260	12190	10270	8520	6920	5480	4240
			43	12270	10450	8760	7200	5800	4550	3450
			47	9830	8220	6750	5420	4230	3190	
	AU-H392CS	L	27	15220	12870	10690	8700	6940	5390	
			32	14260	12020	9960	8080	6400	4950	
			43	12170	10220	8410	6770	5310	4030	
			47	11440	9590	7880	6320	4930	3720	
	AU2-H392CS	L	27	18650	15900	13360	11040	8950	7100	5510
			32	14880	12480	10290	8310	6560	5050	
			43	12720	10620	8700	6970	5440	4110	
			47	11960	9970	8150	6490	5050	3800	
	AU-H403CC	H	27	18190	15340	12740	10390	8350	6580	5080
			32	17100	14400	11940	9710	7770	6090	4670
			43	14730	12360	10180	8250	6540	5060	3800
			47	13880	11620	9550	7720	6100	4690	
	AU2-H403CC	H	27	17400	14750	12320	10110	8140	6440	4990
			32	16360	13830	11540	9450	7580	5960	4590
			43	14050	11860	9840	7990	6370	4940	3730
			47	13230	11150	9230	7480	5940	4590	
H32	AU-H403CS	L	27	18290	15650	13200	10990	8980	7210	5670
			32	17170	14660	12360	10250	8360	6680	5220
			43	14720	12530	10510	8650	7000	5530	4260
			47	11740	9830	8070	6510	5120	3920	

R134a
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Temperature du gaz aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic. - Applic.	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0						
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]						
				C			S		B	
				10	5	0	-5	-10	-15	-20
[°C]				[W]						
H32	AU2-H404CS	L	27	19160	16310	13700	11330	9230	7380	5780
			32	18010	15310	12830	10590	8590	6840	5330
			43	15480	13100	10920	8950	7200	5680	4350
			47	14570	12300	10230	8370	6700	5250	4010
	AU-H503CC	H	27	20250	17130	14280	11710	9420	7430	5760
			32	19020	16070	13370	10920	8750	6880	5290
			43	16360	13760	11400	9240	7350	5710	4300
			47	15410	12930	10690	8640	6850	5290	3960
	AU2-H503CC	H	27	20720	17480	14530	11870	9530	7510	5820
			32	19470	16390	13610	11080	8870	6960	5350
			43	16760	14050	11590	9380	7450	5770	4340
			47	15770	13200	10860	8780	6940	5350	3990
	AU-H503CS	L	27	22230	18930	15930	13200	10760	8620	6770
			32	20950	17820	14960	12370	10040	8020	6260
			43	18160	15370	12840	10550	8500	6700	5140
			47	17160	14510	12080	9890	7940	6230	4740
	AU2-H503CS	L	27	22750	19340	16220	13420	10900	8730	6840
			32	21450	18200	15230	12570	10190	8120	6320
			43	18630	15710	13090	10710	8630	6790	5200
			47	17610	14820	12310	10050	8070	6320	4790
	AU2-H743CC	H	27	23450	19890	16640	13700	11060	8800	6890
			32	22070	18700	15600	12810	10320	8180	6360
			43	19010	16050	13340	10870	8700	6800	5190
			47	17910	15080	12510	10170	8110	6310	4780
H35	AU-H701CS	L	27	25670	21910	18470	15360	12560	10100	7970
			32	24240	20650	17360	14400	11740	9400	7370
			43	21130	17900	14980	12330	9980	7890	6090
			47	16920	14110	11590	9330	7360	5630	
	AU2-H701CS	L	27	26350	22430	18850	15640	12770	10230	8060
			32	24900	21160	17740	14670	11930	9530	7460
			43	21700	18350	15320	12570	10130	8010	6170
			47	20560	17360	14440	11830	9490	7470	5710
	AU2-H751CC	H	27	28000	23710	19810	16290	13220	10550	8280
			32	26380	22320	18630	15300	12370	9830	7660
			43	22830	19260	15980	13080	10490	8250	6310
			47	21540	18150	15040	12280	9820	7670	5820
	AU2-H751CS	L	27	30140	25750	21690	17990	14670	11740	9210
			32	28280	24120	20290	16790	13650	10870	8480
			43	24240	20580	17220	14160	11420	9000	6920
			47	19300	16110	13210	10630	8340	6380	
	AU2-H1002CC	H	27	32790	27730	23120	18960	15240	12040	9340
			32	30780	26010	21620	17700	14170	11150	8600
			43	26400	22220	18400	14950	11910	9280	7050
			47	24830	20860	17270	13990	11110	8630	6510
H41	AU2-H851CS	L	27	36040	30660	25770	21310	17340	13840	10820
			32	33930	28830	24170	19950	16150	12850	9970
			43	29390	24860	20710	16990	13640	10700	8150
			47	27750	23440	19500	15950	12740	9940	7500
	AU2-H1201CC	H	27	38580	32380	26730	21760	17380	13630	10490
			32	36250	30380	25030	20320	16180	12640	9640
			43	31260	26090	21400	17260	13640	10510	7870
			47	29440	24500	20090	16170	12740	9780	7250
	AU2-H1001CS	L	27	40170	34270	28830	23920	19510	15590	12230
			32	37810	32220	27050	22390	18190	14480	11260
			43	32660	27680	23130	19010	15280	12000	9150
			47	26060	21710	17790	14230	11110	8390	
	AU2-H1501CC	H	27	43640	36760	30490	24850	19920	15680	12090
			32	41120	34580	28650	23280	18620	14580	11150
			43	35640	29850	24560	19880	15750	12180	9110
			47	33630	28120	23120	18680	14730	11320	8390
	AU2-H1501CS	L	27	44100	37850	32030	26700	21920	17650	13910
			32	41500	35550	30030	24970	20440	16390	12830
			43	30540	25640	21210	17210	13600	10480	
			47	24090	19850	16040	12610	9630		
	AU2-H2001CC	H	27	48360	40880	34050	27870	22360	17600	13590
			32	45410	38350	31840	26000	20780	16280	12470
			43	39020	32820	27130	21980	17460	13510	10160
			47	36760	30840	25460	20590	16290	12560	9370

R134a
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Sauggastemperature 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic. - Application range	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0						
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]						
				C			S		B	
				10	5	0	-5	-10	-15	-20
H41	AU2-H1601CS	L	[°C]	[W]						
			27	53070	45080	37830	31300	25440	20350	15960
			32	50040	42420	35510	29290	23720	18900	14710
			43	43420	36640	30460	24930	19990	15710	12020
	AU4-H2201CC	H	47	41010	34550	28670	23350	18650	14580	11050
			27	55760	47020	39080	31920	25580	20150	15560
			32	52440	44210	36690	29840	23880	18710	14340
			43	45330	38050	31420	25440	20190	15620	11730
	AU2-H2000CS	L	47	42800	35850	29560	23840	18860	14530	10800
			27	62820	53670	45190	37520	30540	24370	19040
			32	59230	50520	42460	35150	28550	22670	17610
			43	51390	43670	36570	30080	24250	19060	14540
	AU4-H2500CC	H	47	41200	34470	28260	22740	17760	13450	
			27	64940	55220	46270	38070	30780	24310	18800
			32	60900	51710	43260	35560	28570	22490	17250
			43	52230	44250	36840	30090	24000	18630	13960
	AU4-H2500CS	L	47	49120	41570	34580	28180	22390	17270	12820
			27	71880	61380	51740	42980	35120	28110	22060
			32	67840	57810	48640	40320	32840	26160	20400
			43	58900	49980	41890	34480	27860	21930	16770
	AU4-H3000CC	H	47	47170	39420	32410	26010	20410	15470	
			27	74020	62840	52570	43260	34860	27590	21350
			32	69520	58900	49190	40370	32430	25520	19610
			43	59670	50420	41910	34190	27200	21120	15850
	AU4-H2700CS	L	47	56190	47440	39330	31960	25380	19560	14540
			27	80000	68040	57140	47300	38540	30810	24170
			32	75540	64200	53810	44410	36100	28700	22380
			43	65690	55540	46340	38010	30540	24040	18380
	AU4-H3200CC	H	47	52410	43590	35690	28550	22330	16940	
			27	79220	67530	56680	46790	37930	30100	23430
			32	74370	63360	53050	43690	35310	27860	21520
			43	63860	54200	45250	37030	29620	23090	17460
	AU4-H2900CS	L	47	60110	50940	42420	34680	27600	21410	16020
			27	86670	74020	62410	51870	42410	34010	26800
			32	81620	69570	58500	48520	39530	31570	24690
			43	70540	59820	50030	41160	33200	26160	20080
	AU4-H3400CC	H	47	56300	46950	38500	30860	24210	18420	
			27	91050	77210	64520	53040	42750	33880	26300
			32	85550	72450	60440	49600	39870	31400	24200
			43	73630	62150	51660	42040	33590	26100	19680
	AU4-H3000CS	L	47	69330	58480	48520	39400	31340	24210	18100
			27	96770	82260	69060	57140	46540	37240	29250
			32	91160	77360	64860	53530	43410	34630	27030
			43	78960	66690	55570	45570	36660	28890	22130
	AU4-H3500CC	H	47	74490	62830	52190	42730	34190	26780	20370
			27	97110	82500	69050	56840	45810	36280	28100
			32	91120	77380	64620	53060	42660	33580	25790
			43	78220	66230	55110	44980	35800	27790	20840
	AU4-H3500CS	L	47	73630	62210	51680	42020	33340	25720	19090
			27	108200	92190	77490	64210	52330	41770	32730
			32	102000	86690	72760	60180	48880	38850	30220
			43	88340	74840	62460	51270	41200	32390	24700
	AU4-H4000CC	H	47	70500	58730	48060	38460	30050	22690	
			27	108900	92750	77780	64240	52010	41220	32080
			32	102400	87130	73010	60120	48570	38280	29510
			43	88220	74850	62460	51120	40810	31770	23900
			47	83070	70440	58660	47880	38060	29440	21900

R134a
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C
Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C
Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our tecnical service

Temperature du gaz aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Fur die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic.	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0											
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]											
				C		S		B		X					
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40		
[°C]				[W]											
H11	AU-H80CC	H	27		3980	3430	2920	2450	2030	1650	1310	1020	775		
			32		3660	3150	2680	2240	1850	1500	1190	915	680		
			43		2540	2140	1790	1460	1180						
			47			1950	1630	1330	1060						
	AU-H80CS	L	27				3010	2510	2050	1640	1280	965			
			32				2750	2290	1870	1490	1160	865			
			43					1810	1470	1170	890	650			
			47					1630	1330	1050	800				
	AU-H101CC	H	27		4170	3560	3000	2480	2010	1590	1230	915			
			32		3820	3260	2740	2260	1830	1440	1100	800			
			43			2180	1780	1430	1110	815	565				
			47			1980	1610	1280	985	720	480				
	AU2-H101CC	H	27		5280	4510	3820	3180	2610	2100	1650	1270	940		
			32			4160	3510	2910	2380	1910	1490	1130	825		
			43				2810	2330	1890	1500	1150	845	580		
			47					2120	1720	1350	1030	745	495		
	AU-H101CS	L	27				3440	2890	2370	1900	1490	1130			
			32				3140	2630	2150	1720	1340	1010			
			43					2090	1700	1360	1040	760			
			47					1900	1550	1230					
	AU2-H101CS	L	27			4400	3710	3070	2500	1990	1550	1170			
			32				3390	2800	2270	1810	1400	1040			
			43					2230	1800	1420	1080	785			
			47					2030	1640	1290	975	700			
	AU-H151CC	H	27		5010	4290	3620	3010	2450	1950	1520	1140			
			32		4580	3920	3310	2740	2220	1760	1350	1000			
			43		3130	2620	2150	1730	1350	1010	700				
			47			2380	1950	1560	1210	885	595				
	AU2-H151CC	H	27		6040	5210	4440	3730	3080	2500	1990	1540	1160		
			32			4780	4060	3410	2810	2270	1800	1380	1020		
			43				3250	2700	2220	1780	1380	1030	710		
			47				2960	2460	2010	1600	1230	900	605		
	AU-H151CS	L	27			4640	3940	3300	2700	2160	1690	1280			
			32			4250	3610	3020	2470	1980	1540	1150			
			43				2900	2420	1980	1570	1210	875			
			47					2210	1800	1430	1090				
	AU2-H151CS	L	27			4810	4070	3380	2760	2200	1720	1300			
			32			4420	3740	3100	2530	2020	1560	1170			
			43				3010	2500	2030	1610	1230	890			
			47					2280	1850	1460	1110				
	AU-H181CC	H	27	7830	6810	5850	4970	4170	3440	2790	2220	1740	1320		
			32	7230	6270	5380	4560	3810	3140	2540	2010	1550	1160		
			43	5100	4350	3670	3040	2480	1980	1540	1150	815			
			47			3340	2760	2240	1770	1370	1010	695			
	AU2-H181CC	H	27	7920	6880	5910	5010	4200	3460	2800	2230	1740	1330		
			32	7320	6340	5440	4610	3840	3150	2550	2020	1560	1170		
			43	5170	4400	3700	3060	2490	1990	1540	1160	820			
			47			3370	2780	2250	1790	1370	1010	700			
	AU-H181CS	L	27		6820	5860	4960	4130	3370	2700	2100	1590			
			32		6260	5370	4540	3780	3070	2450	1900	1420			
			43			4320	3640	3010	2440	1930	1470	1060			
			47			3330	2750	2220	1750	1320					
	AU2-H181CS	L	27		6900	5930	5010	4170	3390	2710	2110	1600			
			32		6330	5430	4590	3810	3090	2460	1910	1420			
			43			4370	3680	3040	2460	1940	1480	1070			
			47			3360	2770	2240	1760	1330					
	AU-H201CC	H	27	8900	7790	6770	5820	4950	4140	3390	2730	2120	1570		
			32	8170	7150	6210	5340	4530	3790	3090	2460	1890	1350		
			43			4300	3630	3000	2420	1870	1350	830			
			47			3310	2720	2180	1650	1140					
	AU2-H201CC	H	27	9020	7900	6860	5890	4990	4170	3420	2740	2130	1580		
			32	8290	7250	6290	5400	4570	3810	3110	2480	1900	1360		
			43			5080	4350	3670	3030	2440	1890	1360	835		
			47			3350	2750	2190	1660	1150					
	AU-H201CS	L	27			6190	5260	4390	3590	2880	2250	1700			
			32			5680	4810	4010	3270	2610	2020	1510			
			43			3870	3210	2600	2050	1560	1120				
			47			2920	2360	1860							

R404A
R507
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C
Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di
funzionamento non indicate
contattare il nostro servizio
tecnico

Temperature du gaz aspiré
20°C
Puissances avec sous-
refroidissement du liquide

Pour les conditions de
fonctionnement pas indiquées
contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C
Kälteleistungen mit
Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen
Bedingungen oder Zustände
wenden sie sich an unsere
technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation	Applic. - Anwendungsbereich Appli. - Application range	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
[°C]				[W]									
H11	AU2-H201CS	L	27				6260	5310	4430	3620	2900	2260	1710
			32				5740	4860	4040	3300	2630	2040	1520
			43				3910	3230	2620	2070	1570	1130	
			47				2950	2380	1870				
	AU-H221CC	H	27	9390	8270	7190	6180	5230	4360	3550	2830	2190	1640
			32		7560	6580	5650	4780	3970	3220	2550	1960	1440
			43				4500	3790	3120	2510	1950	1460	1010
			47					2820	2250	1740	1280		
	AU2-H221CC	H	27	9530	8390	7280	6250	5280	4390	3570	2850	2210	1650
			32	8740	7680	6670	5720	4830	4000	3240	2570	1970	1450
			43				4550	3830	3150	2530	1970	1460	1010
			47				3470	2840	2270	1760	1290		
	AU-H221CS	L	27			7620	6570	5590	4670	3830	3070	2400	1820
			32			6980	6010	5110	4260	3490	2780	2160	1620
			43				4080	3390	2750	2170	1650	1190	
			47				3080	2490					
	AU2-H221CS	L	27			8570	7290	6120	5040	4090	3250	2520	1900
			32			7880	6690	5600	4610	3730	2950	2270	1690
			43			6400	5410	4500	3680	2960	2310	1740	1250
			47				4940	4110	3360	2680	2090	1560	1100
	AU-H251CC	H	27	11730	10170	8730	7390	6170	5070	4090	3230	2500	1870
			32	10790	9350	8020	6790	5550	4640	3740	2950	2260	1670
			43		7570	6480	5470	4560	3730	3000	2340	1770	1270
			47			5940	5000	4170	3410	2730	2130	1600	1130
	AU2-H251CC	H	27	11330	9860	8490	7220	6050	4980	4030	3200	2470	1850
			32	10410	9070	7800	6630	5540	4570	3680	2910	2240	1660
			43		7330	6300	5350	4460	3660	2950	2310	1750	1260
			47				4880	4070	3350	2690	2100	1580	1120
	AU-H251CS	L	27			8200	7090	6040	5060	4160	3330	2600	1960
			32				6510	5540	4640	3800	3030	2340	1740
			43				4460	3710	3020	2380	1800	1280	
			47										
	AU2-H251CS	L	27			9300	7930	6660	5500	4470	3550	2740	2050
			32			8580	7300	6130	5040	4090	3230	2480	1830
			43				5940	4950	4070	3260	2550	1920	1360
			47				5460	4540	3720	2980	2310	1720	
	AU-H281SB	L	27				7540	6450	5410	4450	3570	2770	2080
			32				6900	5890	4940	4050	3230	2490	1840
			43					3940	3210	2520	1910	1360	
			47										
	AU2-H281SB	L	27				7650	6530	5470	4490	3590	2790	2090
			32				7010	5970	5000	4090	3250	2510	1850
			43				4790	3980	3240	2550	1920	1370	
			47										
	AU-H281CC	H	27	12780	11060	9480	8020	6690	5490	4430	3500	2690	2000
			32	11820	10230	8740	7390	6150	5040	4040	3170	2410	1750
			43		8400	7150	6000	4960	4030	3200	2460	1800	1220
			47				5500	4540	3670	2890	2200	1580	1040
	AU2-H281CC	H	27	12340	10720	9210	7820	6550	5390	4360	3450	2660	1970
			32		9900	8500	7200	6020	4940	3980	3130	2380	1730
			43			6920	5850	4840	3950	3140	2420	1780	1210
			47				5360	4420	3590	2830	2160	1560	1020
	AU-H281CS	L	27			10340	8790	7370	6060	4900	3870	2980	2220
			32			9520	8070	6760	5540	4470	3520	2680	1970
			43			7750	6560	5440	4450	3550	2760	2060	1450
			47				6010	4980	4060	3230	2500	1850	1270
	AU2-H281CS	L	27			10010	8540	7180	5950	4810	3810	2940	2190
			32			9210	7850	6590	5430	4390	3460	2650	1950
			43			7490	6350	5310	4350	3490	2720	2030	1430
			47				4860	3960	3170	2460	1820		
H2	AU-H290CS	L	27			11340	9710	8200	6800	5540	4430	3460	2630
			32			10440	8920	7510	6220	5060	4020	3120	2340
			43				7200	6030	4960	4000	3140	2370	1710
			47				5480	4500	3610	2820	2110		
	AU2-H290CS	L	27			10960	9410	7980	6650	5430	4350	3410	2600
			32			10060	8650	7310	6080	4950	3950	3070	2310
			43				6960	5850	4830	3910	3070	2340	1680
			47				5330	4380	3530	2760	2070		

R404A
R507
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C
Rese con sottoraffreddamento del liquido
Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Temperature du gaz aspiré 20°C
Puissances avec sous-refroidissement du liquide
Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C
Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung
Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Appl. - Application range	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
			[°C]	[W]									
H2	AU-H300CC	H	27	17000	14640	12480	10490	8720	7130	5740	4520	3480	2600
			32	15690	13510	11500	9660	8010	6540	5250	4110	3140	2320
			43	12880	11040	9340	7830	6460	5250	4170	3230	2410	1700
			47		10150	8580	7170	5910	4790	3790	2920	2150	1480
	AU2-H300CC	H	27	16060	13930	11940	10120	8430	6930	5600	4430	3420	2560
			32	14810	12830	10990	9290	7740	6350	5110	4030	3080	2280
			43		10430	8910	7500	6230	5090	4070	3160	2360	1670
			47			8160	6850	5690	4630	3690	2850	2110	1460
	AU-H300CS	L	27			11970	10270	8700	7260	5940	4770	3750	2870
			32				9450	7990	6660	5430	4350	3400	2570
			43					6450	5330	4330	3430	2640	1930
			47					5890	4860	3940	3110	2370	
	AU2-H300CS	L	27				9940	8450	7080	5820	4690	3690	2830
			32				9120	7760	6490	5310	4270	3340	2540
			43					6230	5190	4230	3370	2590	1910
			47						4740	3850	3040		
	AU-H350CC	H	27	17960	15550	13300	11240	9390	7740	6290	5010	3910	2980
			32	16640	14370	12280	10370	8660	7120	5770	4580	3550	2670
			43		11800	10060	8460	7040	5760	4630	3630	2770	2020
			47			9240	7770	6440	5270	4220	3300	2490	1780
	AU2-H351CC	H	27	16940	14740	12710	10810	9090	7520	6120	4900	3840	2930
			32	15640	13600	11710	9960	8360	6900	5610	4480	3480	2630
			43			9540	8090	6750	5560	4500	3550	2710	1980
			47				7420	6180	5080	4100	3220	2440	1750
	AU-H350SB	L	27				11030	9390	7880	6490	5230	4140	3200
			32					8640	7240	5940	4790	3770	2890
			43						5850	4790	3840	2990	2240
			47						5360	4380	3500		
	AU2-H350SB	L	27				9100	7670	6340	5140	4070	3150	
			32					8350	7040	5820	4700	3710	2850
			43						5690	4670	3760	2940	2200
			47										
	AU-H380CC	H	27	19300	16750	14400	12240	10260	8490	6920	5540	4360	3340
			32		15480	13290	11290	9460	7820	6360	5080	3970	3010
			43			9210	7710	6360	5160	4090	3140	2320	
			47				8470	7090	5830	4730	3730	2850	2080
	AU2-H381CC	H	27		15790	13680	11710	9880	8220	6730	5410	4270	3280
			32		14560	12600	10780	9110	7560	6180	4960	3890	2960
			43			8770	7400	6130	4990	3980	3080	2270	
			47				6770	5620	4570	3630	2790		
	AU-H390CS	L	27				11990	10270	8670	7190	5850	4660	3620
			32				11010	9430	7970	6610	5370	4270	3300
			43				7650	6460	5370	4360	3450	2640	
			47										
	AU2-H390CS	L	27				11500	9910	8410	7010	5740	4580	3570
			32					9090	7720	6440	5270	4190	3250
			43						6250	5220	4260	3390	2600
			47										
	AU-H392CS	L	27						8120	6550	5140	3910	
			32						7430	5990	4660	3510	
			43									2710	
			47										
	AU2-H392CS	L	27						8470	6790	5300	4010	
			32						7760	6190	4810	3610	
			43							3810	2790		
			47										
	AU-H403CC	H	27	21170	18240	15530	13090	10860	8910	7190	5710	4460	
			32	19640	16870	14350	12060	9980	8170	6560	5190		
			43		13890	11730	9780	8050	6530	5210			
			47			10790	8960	7360	5950				
	AU2-H403CC	H	27	19800	17180	14730	12490	10450	8610	6970	5560		
			32		15860	13570	11490	9590	7860	6370	5050		
			43			11050	9290	7700	6270				
			47				7000	5700					
	H32	AU-H403CS	27				13520	11560	9720	8020	6470	5100	3910
			32				12410	10600	8910	7330	5890	4600	3480
			43				8470	7070	5770	4560	3490	2530	
			47										

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation	Applic. - Anwendungsbereich Appl. - Application range Verflüssigungssätze	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
		[°C]		[W]									
H32	AU2-H404CS	L	27			16690	14370	12190	10170	8330	6680	5250	4010
			32			13240	11220	9350	7630	6090	4740	3580	
			43			10710	9020	7470	6040	4750	3610	2600	
			47					6760	5450	4250	3190		
	AU-H503CC	H	27	24190	21120	18220	15520	13020	10720	8670	6840	5250	3890
			32	22290	19440	16780	14270	11950	9820	7920	6210	4730	3450
			43			13580	11530	9610	7860	6290	4880	3630	2520
			47			10540	8760	7170	5710	4410	3240	2210	
	AU2-H503CC	H	27	24920	21680	18660	15830	13250	10880	8780	6920	5300	3930
			32	22980	19990	17180	14570	12170	9970	8020	6290	4780	3480
			43		16280	13940	11790	9780	8000	6380	4940	3660	2550
			47			10780	8940	7290	5800	4460	3270	2230	
	AU-H503CS	L	27			20510	17620	14960	12510	10260	8290	6580	5100
			32			18930	16270	13790	11520	9440	7600	5980	4580
			43			13210	11160	9240	7520	5970	4610	3400	
			47					8390	6800	5360			
	AU2-H503CS	L	27			21010	18020	15230	12720	10410	8400	6650	5150
			32			19430	16660	14090	11720	9580	7700	6050	4630
			43			13570	11420	9430	7660	6070	4670	3440	
			47			10420	8580	6920	5450	4150			
	AU2-H743CC	H	27	27660	24270	21040	18050	15240	12660	10320	8250	6430	4870
			32	25460	22320	19370	16580	14010	11620	9450	7520	5820	4350
			43			15690	13410	11290	9330	7560	5950	4520	3240
			47				10320	8500	6870	5390	4050		
H35	AU-H701CS	L	27			22290	19200	16300	13570	11070	8800	6800	5070
			32			20510	17640	14960	12460	10130	8030	6170	4550
			43			14320	12100	10050	8140	6410	4860	3480	
			47					9220	7450	5860			
	AU2-H701CS	L	27			22960	19700	16660	13840	11230	8930	6880	5120
			32			21120	18130	15300	12700	10280	8140	6250	4590
			43			14720	12410	10250	8280	6510	4920	3510	
			47					9380	7590	5940	4470		
	AU2-H751CC	H	27	34560	29840	25470	21440	17790	14490	11580	9070	6920	5130
			32	31940	27520	23470	19720	16300	13270	10580	8260	6260	4580
			43		22620	19210	16060	13220	10710	8490	6580	4910	3500
			47			14740	12120	9810	7780	6000	4460	3150	
	AU2-H751CS	L	27			26120	22590	19230	16080	13150	10470	8120	6080
			32			24020	20760	17660	14740	12040	9570	7370	5450
			43				14280	11900	9660	7640	5790	4140	
			47										
	AU2-H1002CC	H	27	39140	33960	29150	24680	20570	16850	13500	10600	8120	6030
			32	36170	31310	26830	22690	18870	15410	12340	9650	7340	5390
			43			21910	18450	15290	12420	9900	7690	5770	4120
			47				14000	11380	9060	7020	5240		
H41	AU2-H851CS	L	27			32930	28260	23930	19910	16230	12960	10100	7630
			32			30400	26070	22040	18300	14880	11850	9160	6840
			43			21300	17920	14800	11960	9410	7140	5140	
			47					13520	10910	8540	6420		
	AU2-H1201CC	H	27	48930	42370	36310	30720	25610	21040	17000	13450	10370	7760
			32	45370	39250	33570	28370	23640	19400	15620	12300	9410	6940
			43	37730	32440	27660	23280	19300	15760	12600	9810	7350	5200
			47			25560	21410	17760	14460	11520	8920	6620	4600
	AU2-H1001CS	L	27			36190	31320	26710	22410	18460	14840	11660	8890
			32			33280	28800	24570	20580	16910	13550	10570	7960
			43				19790	16530	13450	10680	8160	5920	
			47					15030					
	AU2-H1501CC	H	27	53450	46550	40090	34150	28710	23710	19270	15340	11940	9010
			32	49380	42940	36990	31490	26440	21810	17680	14030	10840	8070
			43		35180	30190	25640	21400	17610	14190	11140	8420	6010
			47			23530	19610	16120	12920	10090	7560		
	AU2-H1501CS	L	27			39850	34720	29790	25120	20800	16820	13210	10070
			32			36710	31940	27380	23100	19070	15360	11990	9020
			43					18590	15250	12140	9310	6730	
			47										
	AU2-H2001CC	H	27	60240	52640	45580	38960	32880	27290	22240	17780	13880	10540
			32	55750	48720	42090	35960	30300	25120	20420	16260	12620	9450
			43		34480	29330	24650	20300	16440	12950	9850	7110	
			47			22610	18590	15000	11750	8870			

R404A
R507
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C
Rese con sottoraffreddamento del liquido
Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Temperature du gaz aspiré 20°C
Puissances avec sous-refroidissement du liquide
Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C
Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung
Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic.	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
[°C]				[W]									
H41	AU2-H1601CS	L	27			49250	42400	35990	30000	24580	19700	15420	11730
			32			45380	39030	33100	27580	22500	18000	13980	10510
			43			31730	26780	22240	18010	14230	10850	7850	
			47					20250	16370	12860			
	AU4-H2201CC	H	27	69990	60980	52560	44780	37630	31180	25340	20230	15790	11960
			32	64840	56440	48600	41340	34720	28680	23290	18500	14330	10710
			43			39970	33860	28310	23250	18740	14740	11160	8010
			47				25960	21290	17090	13360	10030		
H5	AU2-H2000CS	L	27			53890	46510	39540	33030	26980	21470	16570	12290
			32			49530	42780	36360	30290	24710	19570	14970	10930
			43					29470	24470	19800	15530	11660	8160
			47										
	AU4-H2500CC	H	27	76390	66690	57610	49140	41230	33970	27370	21500	16350	11900
			32	70590	61630	53150	45260	37890	31190	25010	19540	14710	10490
			43				36890	30760	25120	20020	15410	11280	7590
			47					28250	23010	18270	13980	10110	6610
	AU4-H2500CS	L	27			62420	53540	45310	37550	30500	24090	18490	13660
			32			57490	49250	41620	34480	27860	21970	16720	12190
			43					33770	27860	22400	17470	13060	9180
			47						25530	20460	15900		
	AU4-H3000CC	H	27	87230	75940	65450	55650	46540	38250	30690	24070	18270	13330
			32	80670	70120	60340	51250	42800	35020	28020	21850	16430	11740
			43			49300	41650	34630	28150	22350	17140	12530	8460
			47					31710	25690	20300	15480	11170	
	AU4-H2700CS	L	27			69070	58960	49580	40950	33070	26100	19980	14770
			32			63730	54340	45640	37640	30270	23760	18060	13130
			43			44500	37190	30410	24350	18870	14050	9840	
			47					27890	22250	17190	12680		
	AU4-H3200CC	H	27	91660	80170	69250	59010	49490	40700	32730	25630	19400	13990
			32	84690	73880	63710	54270	45410	37270	29860	23210	17360	12240
			43				44060	36720	29890	23740	18130	13130	8640
			47					33650	27340	21580	16400	11680	
	AU4-H2900CS	L	27			73990	63550	53770	44600	36220	28610	21900	16060
			32			68190	58490	49410	40990	33130	26080	19760	14270
			43					40230	33230	26660	20760	15440	10660
			47						30500	24430	18930		
	AU4-H3400CC	H	27	104600	91090	78340	66520	55550	45580	36470	28490	21530	15580
			32	96610	83980	72150	61170	50990	41610	33230	25810	19290	13670
			43			58860	49600	41170	33360	26390	20170	14630	9790
			47					37650	30470	24000	18210	13050	8480
H6	AU4-H3000CS	L	27			82810	71010	60020	49880	40600	32340	25080	18820
			32			76440	65460	55260	45840	37210	29480	22660	16730
			43				53330	44790	36840	29650	23140	17310	12140
			47						33610	26910	20820	15390	
	AU4-H3500CC	H	27	109400	95810	82890	70810	59720	49520	40240	32060	24870	18740
			32	101100	88400	76460	65350	54990	45560	36930	29290	22590	16750
			43				53220	44690	36740	29660	23230	17530	12480
			47						33580	27010	21050	15740	
	AU4-H3500CS	L	27			89230	76640	64940	53990	44040	35040	27180	20410
			32				70480	59620	49520	40210	31860	24500	18140
			43				48070	39720	31940	24980	18780	13280	
			47					36200	28990	22520			
	AU4-H4000CC	H	27	117500	103400	90010	77300	65530	54540	44590	35600	27680	20830
			32	108500	95340	82960	71300	60370	50200	40900	32510	25080	18550
			43					48990	40620	32770	25760	19390	13660
			47					37100	29860	23300			

R404A
R507
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido
Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C
Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our tecnical service

Temperatura du gas aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Fur die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation	Applic. - Anwendungsbereich Applic. -	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0											
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]											
				C		S		B		X					
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40		
[°C]				[W]											
H11	AU-H80CC	H	27	3880	3280	2730	2240	1800	1410	1090	810	585			
			32		3030	2520	2050	1650	1290	980	725				
			43		2490	2050	1660	1310	1010						
			47			1880	1510	1190							
	AU-H80CS	L	27			3300	2730	2220	1750	1350	1020	735			
			32				2510	2030	1600	1230	915	655			
			43				2020	1620	1270	955	695	480			
			47					1470	1140	860					
	AU-H101CC	H	27		3970	3330	2730	2200	1720	1320	975	695			
			32		3670	3060	2510	2010	1570	1190	870	605			
			43			2480	2020	1600	1230	910	640	420			
			47				1840	1450	1110	810	560				
	AU2-H101CC	H	27	5130	4310	3560	2890	2310	1800	1370	1010	715			
			32		3990	3300	2660	2110	1640	1230	895	620			
			43			2700	2160	1690	1290	945	660	430			
			47				2470	1970	1540	1160	845	580			
	AU-H101CS	L	27			3750	3120	2550	2030	1570	1190	865			
			32				2870	2330	1850	1430	1070	770			
			43				2320	1870	1470	1120	815	560			
			47					1710	1330	1010					
	AU2-H101CS	L	27			4090	3360	2700	2130	1640	1230	890			
			32			3770	3090	2480	1940	1490	1110	790			
			43				2500	1990	1550	1170	845	580			
			47				2300	1820	1410	1050	755				
	AU-H151CC	H	27		4760	3990	3290	2660	2100	1610	1210	865			
			32		4390	3670	3020	2430	1910	1460	1070	755			
			43			2970	2420	1930	1490	1110	790	520			
			47				2210	1740	1340	990					
	AU2-H151CC	H	27		4960	4140	3390	2730	2150	1640	1220	875			
			32		4570	3810	3120	2490	1950	1480	1090	765			
			43			3090	2500	1980	1530	1140	800	525			
			47				2830	2280	1800	1380	1010	700			
	AU-H151CS	L	27		4320	3580	2910	2310	1790	1340	965				
			32			3990	3310	2680	2120	1630	1210	860			
			43			2700	2170	1700	1290	940	645				
			47				2480	1980	1550	1170					
	AU2-H151CS	L	27		4480	3700	2990	2360	1820	1360	980				
			32		4150	3410	2750	2170	1660	1230	875				
			43			2790	2230	1740	1320	955	655				
			47				2570	2040	1590	1190					
	AU-H181CC	H	27	7710	6600	5570	4630	3780	3030	2390	1840	1380	1000		
			32		6130	5150	4280	3480	2780	2170	1660	1230	875		
			43			4240	3480	2800	2210	1690	1260	895	605		
			47				3190	2550	2000	1520	1120	780			
	AU2-H181CC	H	27	7830	6690	5630	4670	3820	3060	2400	1850	1380	1010		
			32		6210	5220	4320	3510	2800	2190	1670	1230	875		
			43			4300	3530	2830	2230	1710	1270	900	605		
			47				3230	2580	2020	1530	1120	785			
	AU-H181CS	L	27		6460	5430	4490	3640	2880	2220	1670	1210			
			32		5980	5020	4140	3340	2630	2010	1500	1070			
			43			4120	3370	2690	2090	1580	1140	780			
			47				3100	2460	1900	1430					
	AU2-H181CS	L	27		6550	5500	4540	3670	2900	2240	1680	1210			
			32		6070	5080	4180	3370	2650	2030	1510	1070			
			43			4180	3410	2710	2110	1590	1150	785			
			47				3130	2480	1920	1440					
	AU-H201CC	H	27	8700	7530	6430	5410	4480	3640	2890	2240	1680	1190		
			32	8070	6970	5940	4990	4120	3340	2630	2020	1490	1020		
			43			4090	3340	2670	2070	1530	1060	635			
			47				3070	2430	1860	1360					
	AU2-H201CC	H	27	8860	7650	6520	5480	4530	3680	2910	2250	1690	1200		
			32	8230	7090	6030	5050	4170	3370	2650	2030	1500	1030		
			43				4970	4140	3390	2700	2090	1550	1070	640	
			47					3100	2460	1880	1370				
	AU-H201CS	L	27		6810	5740	4760	3870	3070	2370	1780	1290			
			32			5300	4380	3550	2800	2150	1600	1140			
			43			3570	2860	2230	1680	1210	825				
			47				3280	2620	2030	1520					

R407F
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Temperature du gaz aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation	Applic. - Anwendungsbereich Appl. - Application range	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
[°C]				[W]									
H11	AU2-H201CS	L	27			6910	5820	4820	3910	3090	2390	1790	1290
			32			5380	4440	3580	2820	2160	1610	1140	
			43			3620	2890	2250	1690	1220	830		
			47			3320	2640	2050	1530				
	AU-H221CC	H	27	9100	7930	6800	5730	4740	3840	3030	2340	1740	1250
			32		7300	6250	5260	4350	3510	2760	2110	1550	1080
			43			4230	3470	2780	2150	1600	1140	740	
			47			3160	2510	1930	1430				
	AU2-H221CC	H	27	9290	8070	6910	5810	4800	3880	3060	2350	1750	1250
			32		7450	6360	5340	4400	3540	2780	2120	1560	1090
			43			4300	3520	2800	2170	1620	1150	745	
			47			3200	2540	1950	1440				
	AU-H221CS	L	27			6700	5650	4690	3810	3010	2330	1740	1260
			32			6190	5220	4310	3490	2750	2110	1570	1110
			43			4270	3510	2810	2190	1650	1190	805	
			47			3220	2570	1990	1490				
	AU2-H221CS	L	27		8870	7490	6230	5090	4080	3200	2450	1820	1310
			32			6960	5770	4700	3750	2930	2220	1630	1150
			43		5800	4770	3840	3040	2340	1740	1250	840	
			47		5370	4410	3540	2780	2130	1580	1110		
	AU-H251CC	H	27	11640	9910	8340	6900	5610	4480	3500	2670	1980	1410
			32	10800	9200	7720	6380	5170	4120	3210	2430	1780	1250
			43		7620	6370	5230	4210	3330	2570	1920	1380	930
			47			5880	4810	3870	3050	2340	1740	1240	
	AU2-H251CC	H	27	11190	9590	8090	6730	5500	4400	3450	2640	1960	1400
			32	10380	8880	7480	6210	5070	4040	3160	2400	1760	1240
			43		7320	6160	5090	4110	3270		1890	1360	925
			47			4680	3780	2990	2300	1720	1230		
	AU-H251CS	L	27			7780	6580	5470	4460	3550	2740	2060	1490
			32			7210	6080	5040	4090	3240	2490	1850	1310
			43				4120	3310	2590	1950	1400		
			47				3030						
	AU2-H251CS	L	27		8860	7390	6050	4850	3820	2920	2170	1550	
			32		8250	6850	5600	4470	3490	2660	1950	1370	
			43			5700	4610	3640	2800	2090	1490	1000	
			47			5290	4260	3340	2560	1890			
	AU-H281SB	L	27			6980	5820	4760	3790	2930	2200	1580	
			32			6440	5360	4360	3460	2650	1960	1390	
			43				4350	3500	2740	2060	1480		
			47				3200						
	AU2-H281SB	L	27			7100	5910	4820	3840	2960	2210	1590	
			32			6550	5440	4420	3500	2680	1980	1400	
			43			4420	3550	2770	2080	1500			
			47				3250						
	AU-H281CC	H	27	12700	10790	9060	7490	6100	4860	3800	2890	2140	1510
			32	11860	10060	8430	6950	5630	4470	3470	2620	1910	1320
			43		8450	7020	5740	4600	3610	2750	2020	1410	895
			47			6510	5300	4220	3290	2490	1810	1230	
	AU2-H281CC	H	27	12210	10430	8790	7300	5960	4760	3730	2850	2110	1500
			32		9710	8160	6760	5500	4380	3410	2580	1880	1300
			43			6780	5570	4490	3520	2700	1990	1390	885
			47			5140	4110	3220	2440	1780			
	AU-H281CS	L	27			9860	8190	6690	5350	4190	3200	2360	1680
			32			9160	7590	6180	4910	3830	2900	2120	1480
			43			7660	6290	5050	3980	3050	2260	1600	1070
			47			5820	4660	3650	2780	2040			
	AU2-H281CS	L	27			9530	7950	6520	5240	4110	3150	2330	1670
			32			8850	7360	6010	4810	3750	2850	2090	1470
			43			7380	6090	4920	3880	2990	2220	1580	1060
			47				4540	3560	2720	2000			
H2	AU-H290CS	L	27			10830	9040	7420	5980	4720	3650	2750	2000
			32			10050	8370	6850	5490	4320	3310	2470	1770
			43				6880	5590	4430	3430	2580	1860	1260
			47			6340	5130	4040	3110	2320			
	AU2-H290CS	L	27			10430	8750	7220	5840	4630	3590	2710	1980
			32			9660	8090	6650	5360	4230	3250	2430	1740
			43			6620	5410	4310	3360	2530	1830	1240	
			47			4960	3930	3040	2270				

R407F**60 Hz**

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Temperature du gas aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation	Applic. - Anwendungsbereich Appl. - Application range Verflüssigungssätze	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
			[°C]	[W]									
H2	AU-H300CC	H	27	16890	14260	11880	9760	7880	6260	4880	3720	2760	1980
			32	15740	13270	11030	9030	7280	5760	4470	3390	2480	1750
			43	13220	11080	9160	7450	5960	4670	3580	2660	1890	1240
			47	10280	8490	6870	5480	4280	3260	2400	1680		
	AU2-H300CC	H	27	15890	13520	11350	9380	7630	6090	4760	3650	2720	1950
			32	14780	12560	10520	8680	7030	5600	4370	3320	2440	1720
			43	10430	8700	7130	5740	4530	3490	2600	1850	1220	
			47		8040	6570	5270	4140	3170	2350	1640		
	AU-H300CS	L	27		11430	9570	7880	6380	5060	3930	2980	2190	
			32			8860	7280	5880	4640	3580	2690	1940	
			43			7320	5970	4760	3720	2830	2060	1420	
			47			5490	4360	3390	2560				
	AU2-H300CS	L	27			9240	7650	6220	4960	3860	2930	2160	
			32			8540	7060	5730	4530	3510	2650	1920	
			43			5760	4640	3630	2770	2030	1400		
			47			4250	3310	2500					
	AU-H350CC	H	27	17870	15140	12670	10460	8490	6800	5350	4120	3100	2260
			32	16690	14100	11780	9710	7860	6280	4920	3770	2810	2010
			43	11840	9830	8030	6480	5120	3970	2990	2170	1470	
			47		9120	7430	5970	4710	3630	2710	1940		
	AU2-H351CC	H	27	16760	14320	12070	10030	8210	6600	5220	4040	3050	2230
			32		13310	11200	9300	7590	6090	4790	3690		1980
			43			9290	7670	6220	4960	3860	2920	2120	1440
			47			7080	5720	4540	3520	2650			
	AU-H350SB	L	27			10270	8510	6930	5520	4320	3290	2440	
			32			7880	6390	5070	3950	2990	2180		
			43			6490	5230	4110	3150	2330	1640		
			47			4820	3770						
	AU2-H350SB	L	27			9890	8230	6740	5400	4230	3240	2400	
			32			7600	6210	4970	3870	2930	2150		
			43			6250	5070	4010	3090	2290			
			47			4660	3670						
	AU-H380CC	H	27	16300	13730	11410	9330	7500	5910	4570	3440	2520	
			32		12780	10600	8630	6920	5440	4180	3120	2250	
			43			8790	7120	5670	4410	3340	2440	1700	
			47		8140	6570	5210	4040	3040	2210			
	AU2-H381CC	H	27		13010	10890	8970	7260	5750	4460	3370	2480	
			32		12080	10090	8300	6690	5290	4080	3060	2210	
			43			8340	6810	5450	4270	3250	2390	1670	
			47			6280	5010	3910	2960				
	AU-H390CS	L	27			11170	9310	7630	6130	4820	3700	2760	
			32		10340	8610	7050	5650	4420	3370	2500		
			43			7090	5780	4600	3570	2690			
			47			5330							
	AU2-H390CS	L	27			10680	8970	7400	5980	4720	3630	2720	
			32			9870	8280	6820	5500	4320	3310	2460	
			43				5580	4480	3490	2630			
			47										
	AU-H392CS	L	27				8710	6920	5390	4060	2980		
			32				8030	6360	4900	3680	2650		
			43					5170	3920	2870			
			47										
	AU2-H392CS	L	27				9120	7200	5550	4180	3060		
			32				8420	6610	5060	3780	2720		
			43					5370	4050	2950	2040		
			47										
	AU-H403CC	H	27	20920	17730	14820	12200	9870	7830	6090	4640	3460	
			32	19520	16510	13770	11290	9100	7200	5580	4230	3130	
			43	13770	11410	9290	7420	5820					
			47	10550	8560	6810	5320						
	AU2-H403CC	H	27	19430	16620	14010	11610	9460	7560	5910	4530	3380	
			32	15420	12970	10740	8720	6950	5410	4120			
			43		10660	8770	7080	5590					
			47			6490							
	H32	AU-H403CS	27			14780	12560	10470	8560	6850	5330	4050	2960
			32			11590	9650	7870	6270	4850	3640	2620	
			43			7790	6300	4950	3770	2750			
			47			5730	4470						

R407F

60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C

Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our tecnical service

Temperature du gas aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic.	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0										
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]										
				C		S		B		X				
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	
[°C]				[W]										
H32	AU2-H404CS	L	27			15860	13330	11010	8930	7090	5500	4150	3030	
			32			14720	12350	10190	8240	6500	5010	3740	2680	
			43			10130	8290	6640	5160	3900	2830	1930		
			47				7580	6050	4680	3500				
	AU-H503CC	H	27	23800	20440	17310	14430	11810	9470	7400	5640	4160	2950	
			32	22160	19010	16060	13360	10900	8690	6770	5120	3730	2600	
			43			13290	10970	8880	7000	5370	3980	2820	1860	
			47			10100	8140	6380	4870	3580				
	AU2-H503CC	H	27	24640	21090	17780	14770	12050	9610	7510	5710	4200	2970	
			32	22970	19620	16510	13680	11130	8840	6870	5180	3770	2620	
			43			13700	11270	9060	7130	5460	4040	2850	1880	
			47			10380	8310	6520	4960	3630	2530			
	AU-H503CS	L	27			19490	16360	13530	10980	8750	6830	5190	3840	
			32			18120	15200	12530	10150	8040	6230	4700	3420	
			43			12510	10250	8230	6420	4890	3600	2510		
			47				9390	7480	5830	4400				
	AU2-H503CS	L	27			20070	16790	13820	11190	8890	6920	5260	3880	
			32			18700	15620	12820	10350	8180	6330	4760	3460	
			43			15580	12920	10530	8390	6560	4970	3650	2540	
			47				9670	7670	5950	4480				
	AU2-H743CC	H	27	26750	23030	19560	16360	13450	10860	8570	6620	4980	3600	
			32	24830	21370	18110	15140	12420	10000	7870	6040	4500	3190	
			43			14940	12430	10160	8110	6330	4780	3450	2300	
			47			11450	9330	7430	5770	4330				
H35	AU-H701CS	L	27			21200	17930	14900	12150	9670	7480	5610	4040	
			32			19710	16630	13780	11190	8870	6810	5060	3590	
			43				11390	9170	7170	5420	3920	2650		
			47					8460	6580					
	AU2-H701CS	L	27			21950	18490	15320	12420	9850	7600	5680	4090	
			32			20420	17140	14160	11450	9030	6930	5130	3630	
			43			14290	11700	9380	7300	5520	3980	2680		
			47				10840	8660	6710	5030				
	AU2-H751CC	H	27	34430	29240	24490	20210	16390	13050	10190	7800	5820	4210	
			32	32190	27290	22790	18770	15200	12060	9400	7160	5300	3780	
			43			19180	15720	12630	9990	7720	5820	4220	2880	
			47			14640	11740	9260	7150	5360				
	AU2-H751CS	L	27			25170	21110	17400	14100	11160	8600	6430	4610	
			32			23590	19720	16200	13050	10260	7830	5780	4040	
			43				13740	10920	8430	6280	4440			
			47				10200							
	AU2-H1002CC	H	27	38830	33170	27920	23130	18840	15060	11760	8980	6680	4780	
			32	36280	30890	25950	21450	17430	13880	10800	8210	6050	4260	
			43			21740	17880	14430	11400	8810	6600	4730	3150	
			47				13390	10540	8110	6040				
H41	AU2-H851CS	L	27			30670	25580	20980	16870	13230	10130	7530	5380	
			32			28520	23720	19380	15510	12110	9200	6760	4730	
			43			19670	15910	12570	9660	7180	5090	3350		
			47				14670	11520	8790	6470				
	AU2-H1201CC	H	27	47750	40440	33850	27860	22550	17880	13890	10530	7730	5450	
			32	44600	37720	31490	25860	20830	16480	12740	9570	6940	4780	
			43	31770	26330	21490	17160	13430	10230	7520	5250	3360		
			47			24500	19920	15840	12330	9330	6790	4650		
	AU2-H1001CS	L	27			33650	28340	23430	18990	15050	11600	8690	6270	
			32			31220	26220	21620	17440	13760	10520	7790	5500	
			43				17630	14060	10900	8170	5840	3860		
			47					12850	9880	7320				
	AU2-H1501CC	H	27	51930	44330	37300	30910	25210	20110	15730	12010	8890	6340	
			32	48360	41200	34580	28610	23260	18500	14410	10920	7980	5560	
			43			28680	23580	18960	14970	11480	8510	6000	3890	
			47			21750	17430	13680	10430	7660	5300			
	AU2-H1501CS	L	27			37070	31420	26130	21300	16950	13110	9850	7090	
			32			34400	29060	24110	19590	15510	11900	8830	6240	
			43				19750	15850	12370	9280	6640			
			47					14510						
	AU2-H2001CC	H	27	58580	50230	42480	35340	28900	23180	18140	13870	10290	7350	
			32	54780	46850	39510	32770	26720	21350	16600	12580	9230	6470	
			43			32980	27170	21910	17250	13250	9840	6990	4650	
			47				20190	15810	12040	8860				

R407F

60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C

Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our technical service

Temperature du gaz aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation	Applic. - Anwendungsbereich Appl. - Verflüssigungssätze	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
		[°C]		[W]									
H41	AU2-H1601CS	L	27			45830	38330	31510	25420	20000	15390	11480	8260
			32			42590	35550	29130	23380	18290	13960	10300	7250
			43			29420	23850	18940	14570	10870	7730	5100	
			47			21980	17290	13260	9760				
	AU4-H2201CC	H	27	67940	58100	48980	40710	33220	26580	20770	15840	11720	8350
			32	63390	54080	45490	37710	30680	24420	19010	14370	10520	7340
			43			37820	31100	25060	19720	15120	11210	7930	5250
			47			28710	22990	18030	13720	10090			
H5	AU2-H2000CS	L	27			52410	44410	36970	30170	24060	18650	14020	10140
			32			48870	41300	34300	27910	22160	17070	12720	9070
			43					28530	23050	18120	13760	10020	
			47					21310					
	AU4-H2500CC	H	27	75990	65370	55510	46380	38090	30690	24120	18520	13770	9800
			32	71030	61060	51730	43140	35380	28410	22270	16970	12470	8690
			43			36150	29510	23540	18230	13620	9680	6250	
			47				27380	21730	16780	12440			
	AU4-H2500CS	L	27			60880	51230	42320	34300	27180	20920	15640	11280
			32			56740	47630	39280	31750	25050	19180	14220	10120
			43				32720	26230	20430	15470	11250		
			47				24260	18830					
	AU4-H3000CC	H	27	86470	74270	62860	52360	42890	34440	27020	20690	15370	10950
			32	80680	69170	58540	48700	39790	31890	24900	18950	13920	9690
			43			40580	33000	26180	20270	15160	10750	6970	
			47				30560	24160	18590	13770			
	AU4-H2700CS	L	27			66650	55780	45880	37040	29170	22450	16740	12060
			32			62230	51970	42660	34290	26890	20540	15190	10790
			43			43730	35630	28380	21970	16520	11960	8200	
			47				33110	26290	20230	15130			
	AU4-H3200CC	H	27	90940	78340	66490	55560	45640	36720	28810	22050	16300	11510
			32	84940	73060	61920	51630	42330	33950	26500	20130	14710	10130
			43			43120	35100	27950	21540	16010	11240	7120	
			47				32530	25770	19770	14530			
	AU4-H2900CS	L	27			71920	60610	50190	40720	32270	24850	18520	13250
			32			67080	56390	46600	37690	29750	22750	16800	11840
			43				38890	31200	24320	18350	13250		
			47					28920	22450				
	AU4-H3400CC	H	27	104200	89320	75400	62730	51260	41070	32140	24520	18110	12820
			32	97280	83250	70210	58240	47500	37960	29540	22390	16350	11300
			43			48630	39400	31150	24000	17830	12560	8060	
			47				36490	28730	22010	16210			
H6	AU4-H3000CS	L	27			79700	66940	55350	44870	35630	27650	20840	15210
			32			74520	62420	51480	41610	32830	25310	18900	13550
			43				52430	42820	34300	26660	20130	14590	9960
			47				39660	31520	24420	18250			
	AU4-H3500CC	H	27	109600	94250	80060	67020	55260	44730	35530	27630	20920	15300
			32			88060	74690	62410	51390	41530	32850	25420	19080
			43				52230	42790	34380	26930	20530	15030	10260
			47				39650	31700	24800	18770			
	AU4-H3500CS	L	27			87780	74000	61260	49800	39630	30740	23200	16960
			32			81930	68800	56840	46040	36470	28070	20990	15110
			43				47080	37750	29430	22280	16240		
			47				34720	26910					
	AU4-H4000CC	H	27		101600	86880	73130	60630	49350	39420	30680	23270	17010
			32		94720	80920	68100	56350	45780	36460	28210	21190	15190
			43				46900	37880	29800	22770	16630		
			47				34980	27410					

R407F
60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C

Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our tecnical service

Temperature du gas aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Kälgelastungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic. - Applic. Applic. - Anwendungsbereich	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0											
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]											
				C			S			B			X		
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40		
[°C]				[W]											
H11	AU-H80CC	H	27	3700	3130	2600	2120	1710	1340	1030	770	555			
			32	3420	2880	2390	1950	1560	1220	930	685				
			43		2350	1940	1570	1240	955						
			47			1770	1430	1120							
	AU-H80CS	L	27			3150	2610	2110	1670	1280	955	690			
			32				2390	1930	1520	1160	860	610			
			43				1910	1530	1190	900	650	450			
			47				1740	1380	1080	805					
	AU-H101CC	H	27		3800	3170	2600	2090	1640	1250	925	655			
			32		3500	2920	2390	1910	1490	1130	820	570			
			43			2350	1910	1510	1160	855	600	390			
			47			2140	1740	1370	1040	760	525				
	AU2-H101CC	H	27	4890	4100	3390	2750	2190	1710	1290	950	670			
			32		3790	3130	2530	2000	1550	1170	845	585			
			43			2540	2040	1590	1210	890	620	400			
			47			2320	1860	1450	1090	790	540				
	AU-H101CS	L	27			3590	2980	2430	1930	1490	1120	815			
			32			3290	2730	2210	1750	1350	1010	720			
			43			2190	1770	1380	1050	760	520				
			47			2000	1600	1250	945						
	AU2-H101CS	L	27			3900	3200	2570	2020	1550	1160	835			
			32			3580	2930	2340	1840	1400	1040	740			
			43			2360	1880	1460	1090	785	535				
			47			2160	1710	1320	985	700					
	AU-H151CC	H	27		4550	3810	3140	2530	1990	1530	1140	815			
			32		4180	3500	2870	2310	1810	1380	1010	710			
			43			2810	2290	1820	1410	1050	740	485			
			47			2560	2080	1640	1260	930					
	AU2-H151CC	H	27		4720	3940	3230	2590	2040	1560	1160	825			
			32		4350	3620	2960	2360	1850	1400	1030	715			
			43			2920	2360	1870	1440	1070	750	490			
			47			2670	2150	1690	1290	950	655				
	AU-H151CS	L	27		4130	3420	2770	2190	1690	1260	905				
			32			3800	3140	2540	2010	1540	1140	805			
			43			2550	2040	1600	1210	880	600				
			47			2330	1870	1450	1100						
	AU2-H151CS	L	27		4270	3520	2840	2240	1720	1280	915				
			32		3950	3240	2610	2050	1570	1160	815				
			43			2640	2100	1640	1230	890	610				
			47			2410	1920	1490	1120						
	AU-H181CC	H	27	7360	6290	5310	4410	3600	2890	2270	1740	1300	945		
			32		5830	4900	4060	3310	2640	2060	1570	1160	820		
			43			4010	3290	2640	2080	1600	1190	840	560		
			47			3010	2400	1880	1430	1050	730				
	AU2-H181CC	H	27	7470	6370	5360	4450	3630	2900	2280	1750	1310	945		
			32		5910	4960	4100	3330	2660	2070	1580	1160	825		
			43			4060	3330	2670	2100	1610	1190	845	565		
			47			3730	3040	2430	1900	1440	1060	735			
	AU-H181CS	L	27		6180	5190	4280	3460	2730	2100	1570	1130			
			32		5710	4780	3930	3170	2490	1900	1410	995			
			43			3890	3180	2530	1970	1480	1070	730			
			47			2910	2310	1790	1330						
	AU2-H181CS	L	27		6270	5250	4330	3500	2750	2110	1580	1140			
			32		5790	4840	3970	3190	2510	1910	1410	1000			
			43			3940	3210	2560	1980	1490	1070	730			
			47			3630	2950	2330	1800	1340					
	AU-H201CC	H	27	8320	7190	6130	5160	4270	3460	2740	2120	1580	1130		
			32	7700	6650	5660	4750	3920	3170	2490	1910	1400	960		
			43			4640	3870	3160	2520	1950	1450	995	590		
			47				2890	2290	1750	1280					
	AU2-H201CC	H	27	8470	7300	6220	5220	4310	3490	2760	2130	1590	1130		
			32	7840	6750	5740	4810	3960	3190	2510	1920	1410	965		
			43			4710	3920	3200	2540	1970	1460	1000	595		
			47				3600	2930	2310	1770	1290				
	AU-H201CS	L	27		6510	5490	4540	3680	2910	2250	1680	1210			
			32			5050	4170	3370	2650	2030	1500	1060			
			43			4120	3370	2690	2100	1580	1140	765			
			47				3090	2460	1900	1420					

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Appli. - Application range	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C			S			B			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
[°C]				[W]									
H11	AU2-H201CS	L	27			6610	5560	4590	3720	2940	2260	1690	1210
			32			5120	4220	3400	2670	2040	1510	1070	
			43			4180	3420	2720	2110	1590	1140	770	
			47			3130	2480	1920	1430				
	AU-H221CC	H	27	8740	7600	6500	5470	4520	3660	2880	2210	1650	1180
			32	6990	5970	5020	4130	3330	2610	1990	1460	1020	
			43			4020	3290	2620	2030	1510	1070	695	
			47			2980	2360	1820	1340				
	AU2-H221CC	H	27	8920	7740	6600	5540	4570	3690	2900	2230	1660	1190
			32	7120	6070	5090	4180	3360	2630	2000	1470	1030	
			43			4080	3330	2640	2040	1520	1080	700	
			47			3020	2390	1830	1350				
	AU-H221CS	L	27			6400	5400	4470	3620	2860	2200	1640	1180
			32			5910	4970	4100	3310	2600	1990	1470	1040
			43			4040	3310	2650	2060	1550	1110	750	
			47			3030	2410	1870	1400				
	AU2-H221CS	L	27	8470	7150	5940	4840	3880	3040	2320	1710	1220	
			32			6620	5490	4450	3550	2770	2100	1530	1080
			43			5470	4490	3620	2860	2190	1630	1160	780
			47			5060	4140	3320	2610	2000	1470	1040	
	AU-H251CC	H	27	11080	9430	7930	6560	5330	4260	3320	2530	1870	1330
			32	10270	8730	7330	6050	4910	3900	3030	2290	1680	1180
			43	8480	7180	6000	4920	3970	3140	2410	1800	1290	865
			47			6620	5530	4520	3640	2860	2200	1630	1160
	AU2-H251CC	H	27	10670	9130	7710	6410	5230	4180	3270	2500	1850	1320
			32	9880	8440	7120	5900	4800	3830	2990	2270	1660	1170
			43	6920	5810	4800	3880	3080	2380	1780	1270	855	
			47			5340	4400	3550	2810	2160	1610	1140	
	AU-H251CS	L	27			7440	6290	5220	4240	3370	2600	1940	1400
			32			6880	5800	4800	3890	3080	2350	1740	1230
			43				3900	3120	2430	1830	1320		
			47				2850	2210					
	AU2-H251CS	L	27			8460	7040	5760	4610	3620	2760	2040	1460
			32			7850	6510	5310	4240	3300	2500	1830	1280
			43			6530	5380	4330	3420	2630	1960	1390	925
			47			4970	3990	3140	2400	1770			
	AU-H281SB	L	27			6680	5570	4540	3610	2780	2070	1490	
			32			6150	5110	4150	3280	2510	1850	1300	
			43				4120	3310	2580	1940	1390		
			47				3020	2340					
	AU2-H281SB	L	27			6790	5650	4600	3650	2810	2090	1490	
			32			6250	5180	4200	3320	2530	1870	1310	
			43			4190	3360	2610	1960	1400	940		
			47				3060	2370					
	AU-H281CC	H	27	12080	10270	8630	7140	5790	4620	3600	2740	2010	1420
			32	11260	9550	8000	6600	5340	4240	3280	2470	1790	1240
			43	7970	6620	5420	4330	3400	2590	1900	1320	840	
			47			6120	4970	3970	3090	2330	1690	1150	
	AU2-H281CC	H	27	11630	9940	8370	6950	5670	4530	3540	2700	1990	1410
			32	9230	7760	6420	5230	4160	3230	2440	1770	1220	
			43			6400	5260	4230	3330	2540	1870	1300	830
			47			4840	3870	3020	2290	1660	1140		
	AU-H281CS	L	27			9400	7800	6370	5090	3970	3020	2230	1580
			32			8720	7210	5870	4660	3620	2730	1990	1380
			43			7230	5930	4760	3750		2120	1490	995
			47			5480	4380	3420	2600	1900	1330		
	AU2-H281CS	L	27			9100	7590	6210	4980	3900	2980	2200	1560
			32			8420	7000	5720	4560	3550	2690	1960	1370
			43			6980	5740	4640	3660	2810	2080	1480	980
			47			5300	4260	3340	2550	1870			
H2	AU-H290CS	L	27			10340	8620	7070	5680	4480	3450	2590	1880
			32			9560	7950	6510	5200	4080	3130	2320	1650
			43			6500	5270	4170	3220	2420	1740	1170	
			47			5980	4810	3800	2920	2170			
	AU2-H290CS	L	27			9960	8340	6870	5560	4390	3390	2550	1860
			32			9200	7690	6320	5090	4000	3070	2290	1630
			43			6270	5110	4060	3150	2380	1710	1160	
			47			4670	3700	2850	2130				

R407A

60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C

Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our technical service

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation Verflüssigungssätze	Applic. - Anwendungsbereich Applic. - Applic. Applic. - Anwendungsbereich	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
			[°C]	[W]									
H2	AU-H300CC	H	27	16050	13560	11310	9280	7500	5950	4630	3510	2600	1860
			32	14910	12590	10470	8570	6910	5470	4230	3190	2330	1630
			43	12460	10460	8620	7020	5610	4400	3360	2490	1760	1160
			47		9670	7950	6460	5140	4010	3050	2240	1570	
	AU2-H300CC	H	27	15140	12880	10820	8950	7260	5790	4520	3450	2560	1830
			32	14040	11930	10010	8260	6680	5310	4130	3130	2290	1610
			43		9860	8210	6740	5410	4260	3280	2440	1730	1150
			47			7570	6170	4950	3890	2970	2190	1540	
	AU-H300CS	L	27			10910	9120	7510	6070	4800	3720	2810	2050
			32				8430	6920	5570	4390	3380	2530	1820
			43				6910	5630	4490	3500	2650	1930	1320
			47					5170	4100	3180	2390		
	AU2-H300CS	L	27			10490	8810	7290	5920	4700	3650	2770	2030
			32				8130	6710	5440	4300	3320	2490	1800
			43					5450	4380	3420	2600	1900	1300
			47					4990	3990	3110	2340		
	AU-H350CC	H	27	16960	14390	12050	9950	8080	6460	5070	3900	2920	2120
			32	15810	13390	11190	9220	7470	5950	4650	3550	2640	1890
			43		11160	9270	7580	6110	4830	3730	2800	2020	1380
			47			8570	6980	5610	4420	3390	2530	1810	
	AU2-H351CC	H	27	15950	13630	11500	9560	7830	6280	4950	3820	2870	2090
			32	14830	12660	10660	8840	7220	5780	4530	3480	2590	1850
			43			8780	7250	5870	4670	3630	2740	1990	1360
			47				6660	5380	4260	3300	2470	1770	
	AU-H350SB	L	27				9800	8110	6590	5240	4080	3100	2290
			32					7480	6070	4800	3720	2810	2040
			43					6120	4930	3870	2960	2180	1520
			47					5630	4520	3540	2690		
	AU2-H350SB	L	27			9440	7850	6410	5130	4000	3050	2260	
			32					7230	5900	4710	3650	2760	2010
			43					5910	4790	3770	2900	2140	
			47					4390	3450				
	AU-H380CC	H	27	15500	13060	10850	8850	7110	5600	4320	3250	2370	
			32		12120	10040	8180	6550	5150	3940	2940	2110	
			43			8280	6700	5330	4140	3130	2280	1580	
			47			7620	6170	4890	3790	2850	2050		
	AU2-H381CC	H	27		12390	10370	8540	6880	5460	4220	3190	2330	
			32		11480	9590	7870	6340	5000	3850	2880	2080	
			43			7860	6430	5140	4020	3060	2240	1550	
			47			7240	5900	4700	3670	2770			
	AU-H390CS	L	27			10650	8880	7260	5820	4560	3480	2590	
			32			9840	8190	6690	5350	4170	3170	2330	
			43			6700	5450	4330	3350	2350			
			47				5010	3970					
	AU2-H390CS	L	27			10210	8560	7040	5680	4460	3420	2550	
			32			9420	7890	6490	5220	4090	3120	2300	
			43			6430	5270	4220	3270	2460			
			47				4830						
	AU-H392CS	L	27				8290	6570	5090	3840	2800		
			32				7640	6020	4630	3460	2490		
			43					4870	3670	2680			
			47										
	AU2-H392CS	L	27				8660	6820	5250	3950	2870		
			32				7980	6240	4780	3560	2540		
			43				6560	5060	3800	2750	1890		
			47										
	AU-H403CC	H	27	19750	16800	14100	11630	9390	7430	5710	4220	2960	1910
			32	18450	15650	13100	10770	8650	6790	5160	3760	2550	
			43		13130	10900	8870	7020	5400	3980			
			47			10100	8170	6430	4900				
	AU2-H403CC	H	27	18450	15820	13360	11100	9030	7170	5530	4100	2890	
			32	17190	14710	12390	10260	8310	6540	5000	3650	2490	
			43			10260	8400	6720	5180				
			47				7740	6140	4690				
	H32	AU-H403CS	27			14160	12010	10000	8160	6510	5050	3820	2790
			32			11070	9200	7490	5950	4590	3430	2460	
			43			7400	5970	4670	3540	2570	1750		
			47				5400	4200					

R407A

60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C

Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our tecnical service

Temperature du gas aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation	Applic. - Anwendungsbereich Appl. - Application range Verflüssigungssätze	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
		[°C]		[W]									
H32	AU2-H404CS	L	27			15140	12720	10500	8500	6730	5200	3910	2850
			32			14020	11750	9690	7820	6160	4730	3520	2510
			43			9600	7840	6250	4870	3660	2640	1790	
			47				7170	5680	4390	3280			
	AU-H503CC	H	27	22760	19550	16530	13770	11250	8990	7020	5330	3920	2760
			32	21150	18120	15300	12700	10360	8230	6400	4830	3500	2430
			43			12560	10370	8360	6590	5050	3730	2630	1720
			47				9510	7640	6000	4560	3340	2320	
	AU2-H503CC	H	27	23560	20130	16970	14070	11470	9140		5400	3960	2790
			32	21900	18690	15730	13000	10560	8370	6490	4880	3540	2440
			43		15480	12950	10630	8540	6720	5130	3780	2650	1740
			47			11930	9770	7820	6110	4640	3390	2350	
	AU-H503CS	L	27			18570	15590	12880	10450	8300	6450	4890	3600
			32			17240	14450	11910	9630	7620	5890	4420	3200
			43				11850	9690	7740	6050	4590	3360	2330
			47					8860	7040	5470	4120		
	AU2-H503CS	L	27			19100	15970	13160	10640	8430	6540	4950	3640
			32			17780	14840	12170	9800	7740	5970	4470	3240
			43			14720	12210	9950	7920	6160	4670	3400	2360
			47			11230	9110	7210	5580	4190			
	AU2-H743CC	H	27	25520	21980	18660	15610	12810	10330	8140	6270	4690	3390
			32	23630	20330	17240	14400	11810	9480	7460	5700	4230	2990
			43			14130	11740	9590	7640	5950	4490	3230	2160
			47				10790	8770		5410	4050		
H35	AU-H701CS	L	27			20260	17120	14200	11560	9180	7080	5290	3800
			32			18780	15820	13100	10620	8380	6440	4760	3360
			43			13070	10740	8650	6740	5090	3660	2450	
			47				9910	7940	6170	4620			
	AU2-H701CS	L	27			20970	17640	14590	11810	9340	7190	5360	3840
			32			19440	16300	13450	10860	8550	6540	4830	3400
			43			13480	11040	8820	6880	5170	3720	2480	
			47				10190	8110	6290	4700			
	AU2-H751CC	H	27	32760	27840	23310	19250	15620	12410	9680	7380	5480	3940
			32	30530	25900	21650	17820	14430	11430	8890	6750	4980	3530
			43		21730	18070	14790	11890	9390	7250	5450	3950	2700
			47			16790	13730	11010	8670	6690	5010		
	AU2-H751CS	L	27			23980	20110	16590	13410	10600	8140	6060	4330
			32			22420	18730	15380	12370	9720	7400	5430	3790
			43				12910	10260	7910	5890	4150	2670	
			47					9560	7310				
	AU2-H1002CC	H	27	37000	31600	26610	22070	17960	14330	11170	8500	6290	4490
			32	34460	29350	24680	20410	16570	13160	10240	7750	5680	3990
			43			20500	16850	13600	10730	8270	6190	4430	2960
			47			15600	12570	9880	7590	5650			
H41	AU2-H851CS	L	27			29260	24390	19970	16030	12550	9590	7100	5050
			32			27140	22560	18420	14720	11460	8680	6350	4420
			43			18560	15010	11840	9090	6740	4760	3100	
			47				13790	10820	8250	6050			
	AU2-H1201CC	H	27	45440	38500	32190	26500	21390	16990	13180	9960	7300	5120
			32	42330	35800	29870	24520	19740	15610	12050	9040	6530	4480
			43	35560	29940	24820	20200	16140	12640	9610	7060	4910	3120
			47			22980	18650	14870	11570	8750	6350	4340	
	AU2-H1001CS	L	27			32150	27040	22350	18080	14290	10980	8190	5880
			32			29760	24960	20560	16580	13010	9950	7330	5150
			43			20390	16650	13280	10270	7670	5460	3590	
			47				15240	12080	9290	6860			
	AU2-H1501CC	H	27	49710	42380	35610	29510	23990	19120	14910	11350	8370	5930
			32	46130	39270	32990	27230	22090	17530	13620	10290	7490	5190
			43		32450	27090	22250	17870	14070	10770	7970	5590	3590
			47				20450	16360	12820	9760	7140	4910	
	AU2-H1501CS	L	27			35430	30000	24940	20280	16120	12430	9300	6670
			32			32770	27700	22950	18610	14710	11270	8320	5840
			43				18670	14980	11630	8740	6220	4070	
			47					13680	10550				
	AU2-H2001CC	H	27	56120	48010	40520	33640	27490	21990	17170	13080	9680	6900
			32	52290	44650	37600	31180	25360	20150	15670	11840	8650	6050
			43			31200	25630	20660	16220	12420	9200	6500	4310
			47			23620	18970	14800	11270	8260			

R407A

60 Hz

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C

Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our tecnical service

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Fur die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

SERIE - RANGE SÉRIES - SERIE	Unità condensatrice Condensing unit Groupe de condensation	Applic. - Anwendungsbereich Applic. - Verflüssigungssätze	Temp. Amb. Amb. Temp. Temp. Amb. Umgeb. Temp.	Capacità frigorifera Q0 - Refrigerating capacity Q0 Puissance frigorifique Q0 - Kälteleistung Q0									
				Temperatura evaporazione [°C] - Evaporating temperature [°C] Température évaporation [°C] - Verdampfungstemperatur [°C]									
				C		S		B		X			
				5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
		[°C]		[W]									
H41	AU2-H1601CS	L	27			43750	36540	30020	24170	18980	14560	10820	7740
			32			40530	33790	27670	22190	17330	13180	9680	6770
			43			27770	22540	17810	13720	10200	7220	4720	
			47			20670	16260	12430	9150				
	AU4-H2201CC	H	27	64740	55320	46670	38750	31590	25220	19720	14990	11070	7850
			32	60220	51360	43220	35800	29100	23150	17990	13590	9900	6880
			43			35690	29320	23580	18580	14220	10530	7430	4880
			47			26970	21600	16920	12870	9450			
H5	AU2-H2000CS	L	27			50070	42360	35210	28710	22830	17640	13210	9510
			32			46500	39300	32580	26480	20980	16110	11960	8480
			43				26910	21720	17000	12900	9370		
			47				20010	15610					
	AU4-H2500CC	H	27	72390	62350	52870	44140	36260	29170	22890	17530	12980	9200
			32	67450	58010	49140	41000	33570	26950	21080	16020	11730	8130
			43			34080	27790	22110	17130	12800	9060	5850	
			47				25710	20380	15720	11650			
	AU4-H2500CS	L	27			5870	48810	40280	32610	25780	19790	14730	10570
			32			54000	45290	37320	30120	23640	18090	13370	9450
			43			37660	30810	24690	19200	14490	10500	7200	
			47			28510	22750	17630	13240				
	AU4-H3000CC	H	27	82380	70800	59910	49870	40830	32740	25630	19580	14490	10270
			32	76650	65830	55590	46240	37790	30240	23590	17890	13090	9080
			43			46180	38290	31120	24650	19050	14220	10070	6540
			47				28670	22660	17430	12900			
	AU4-H2700CS	L	27			63550	53120	43680	35190	27660	21210	15770	11300
			32			59160	49380	40490	32480	25410	19360	14270	10070
			43			41180	33510	26660	20630	15470	11160	7610	
			47			31080	24550	18960	14140				
	AU4-H3200CC	H	27	86750	74670	63390	52930	43440	34910	27340	20860	15380	10810
			32	80770	69440	58840	49050	40170	32210	25120	19020	13840	9490
			43			40660	33090	26240	20280	15050	10540	6680	
			47			30560	24150	18550	13640				
	AU4-H2900CS	L	27			68610	57800	47780	38710	30620	23480	17430	12420
			32			63800	53630	44270	35730	28090	21450	15800	11060
			43			44620	36610	29350	22830	17200	12380	8340	
			47				27100	21000					
	AU4-H3400CC	H	27	99120	85020	71880	59800	48880	39130	30540	23220	17090	12020
			32	92270	79000	66690	55390	45140	35980	28000	21130	15370	10560
			43			55370	45770	37050	29290	22510	16700	11720	7500
			47				34170	26900	20570	15120			
H6	AU4-H3000CS	L	27			76040	63730	52570	42560	33680	26070	19610	14250
			32			70900	59300	48780	39350	30990	23810	17730	12670
			43				49520	40380	32170	25030	18830	13630	9280
			47				37350	29570	22860	17080			
	AU4-H3500CC	H	27	104300	89890	76330	63910	52660	42570	33700	26110	19710	14370
			32			83690	70960	59300	48810	39420	31090	23970	17930
			43				49310	40340	32270	25280	19210	14060	9670
			47				37240	29700	23190	17540			
	AU4-H3500CS	L	27			83800	70510	58360	47340	37610	29050	21860	15880
			32			77860	65380	54010	43680	34460	26510	19730	14130
			43			54190	44400	35570	27670	20910	15180	10410	
			47				40920	32610	25240	18920			
	AU4-H4000CC	H	27	111800	96960	82900	69800	57770	46960	37400	29030	21940	16000
			32			90210	77030	64760	53560	43440	34430	26640	19930
			43				53680	44180	35680	27990	21330	15580	10630
			47				40770	32790	25610				

R407A**60 Hz**

Temperatura gas aspirato 20 °C

Rese con sottoraffreddamento del liquido

Per condizioni di funzionamento non indicate contattare il nostro servizio tecnico

Suction gas temperature 20 °C

Capacity with liquid subcooling

For operating conditions not indicated please contact our tecnical service

Temperature du gas aspiré 20°C

Puissances avec sous-refroidissement du liquide

Pour les conditions de fonctionnement pas indiquées contacter notre service technique

Sauggastemperaturen 20°C

Kälteleistungen mit Flüssigkeitsunterkühlung

Für die nicht angegebenen Bedingungen oder Zustände wenden sie sich an unsere technische Abteilung

Accessori sul gruppo - Accessories on the unit - Accessoires sur l'unité - Zubehörteile auf Verflüssigungssätze

■ Pressostato doppio B.P. e A.P. L.P. and H.P. dual pressure switch Double pressostat B.P. et H.P. Doppelter Druckschalter N.D. und H.D.	■ Pressostato di alta High pressure switch Pressostat de haute pression Hochdruckschalter	■ Filtro disidratatore Filter driers Filtre déshydrateur Filter fuer Kaeltefluessigkeiten
■ Indicatore di liquido e umidità Moisture-liquid indicator Indicateurs de liquide et humidité Fluessigkeitsindikatoren	■ Elettrovalvola solenoide Solenoid valve Soupape solénoïde Magnetventile	■ Antivibrante aspirazione Suction flexible hose Éliminateur de vibration aspiration Der Schwingungsdämpfer Saugventil
■ Separatore olio Oil separator Séparateur d'huile Ölabscheider	■ Regolatore velocità ventole Fan speed regulator Régulateur de vitesse du ventilateur Drehzahlregler	■ Carenatura Weather protection housing Capotage de protection Wetterschutz-Gehäuse

Accessori sul compressore - Accessories on compressor - Accessoires sur le compresseur - Zubehörteile auf Verdichter

MT Protezione motore Motor protection Protection du moteur Motorschutz	REL Modulo elettronico protezione motore Motor protection electronic module Module électronique protection moteur Motorschutzmodul	ODPS Pressostato differenziale olio elettronico Oil differential pressure switch Pressostat différentiel d'huile électronique Öldifferenzdruckschalter elektronisch
TMAX Sensore massima temperatura mandata Max discharge temperature sensor Sensor max température de refoulement Druckgasfühler	CH Resistenza carter Crankcase heater Résistance carter Olumpfheizung	CR Regolazione di potenza Capacity control system Régulateur de puissance Leistungsregler
US Partenza a vuoto Unloaded start by-pass Démarrage à vide Anlaufentlastung		

■ Tutti gli accessori sul gruppo sono su richiesta - All the accessories on the unit are on request - Tous les accessoires sur l'unité sont disponibles sur demande - Alle Zubehörteile auf Verflüssigungssätze sind auf Anfrage

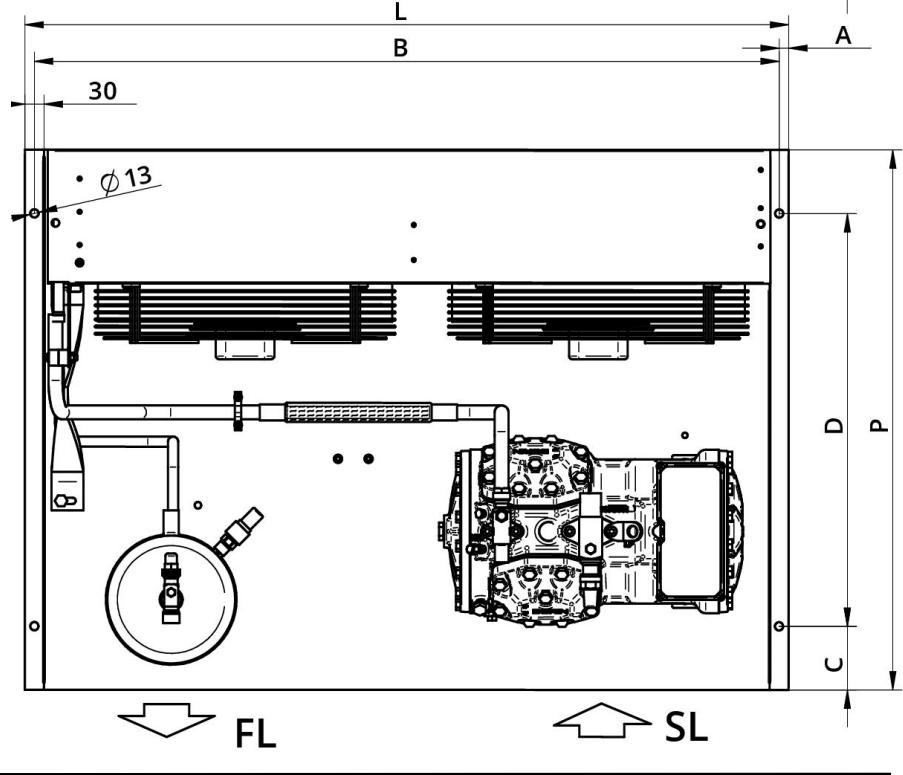
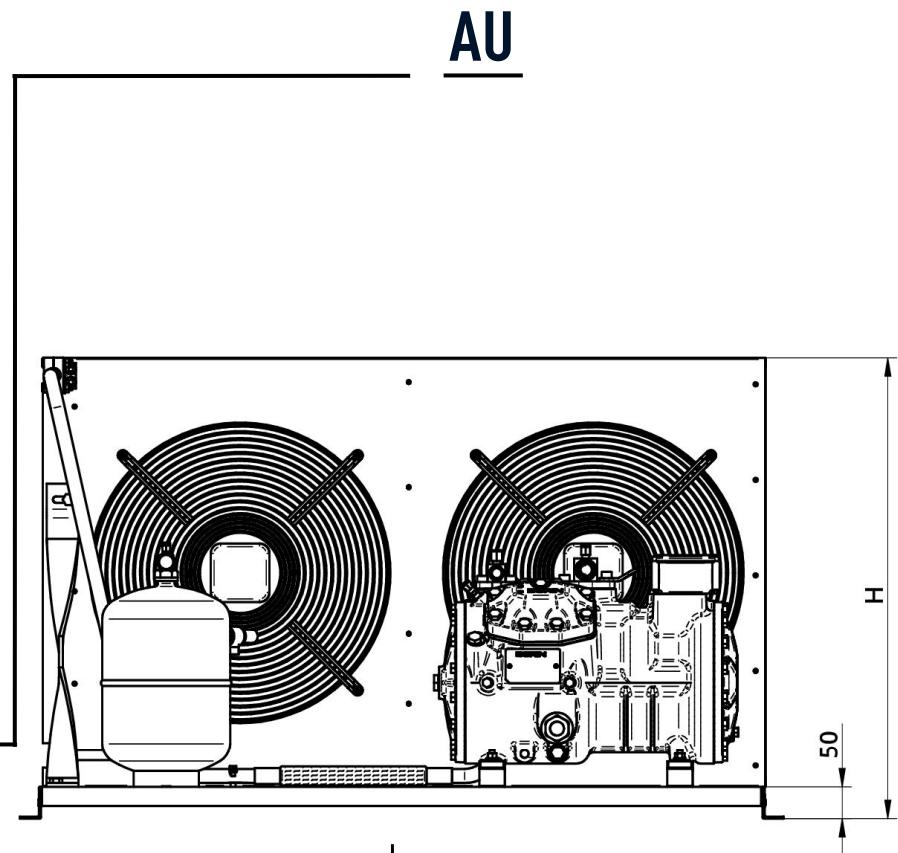
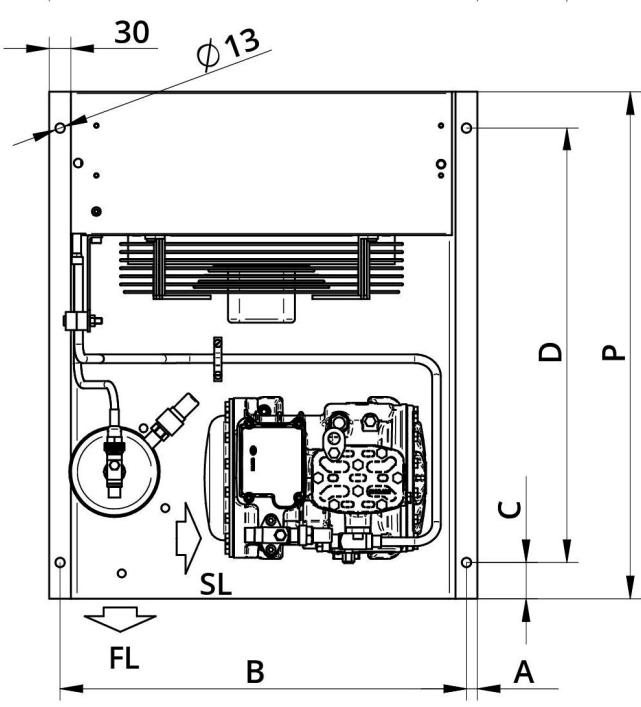
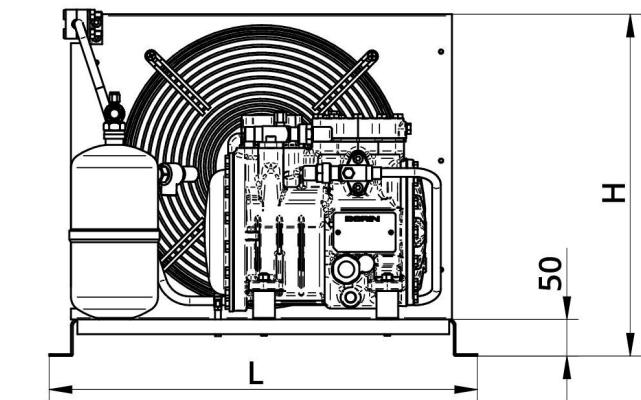
A Accessori di normale fornitura / Standard supply / Accessoires livrés normalement / Zubehörteile für Standardauslieferung

B Accessori su richiesta / Accessories on request / Accessoires sur demande / Zubehörteile auf Anfrage

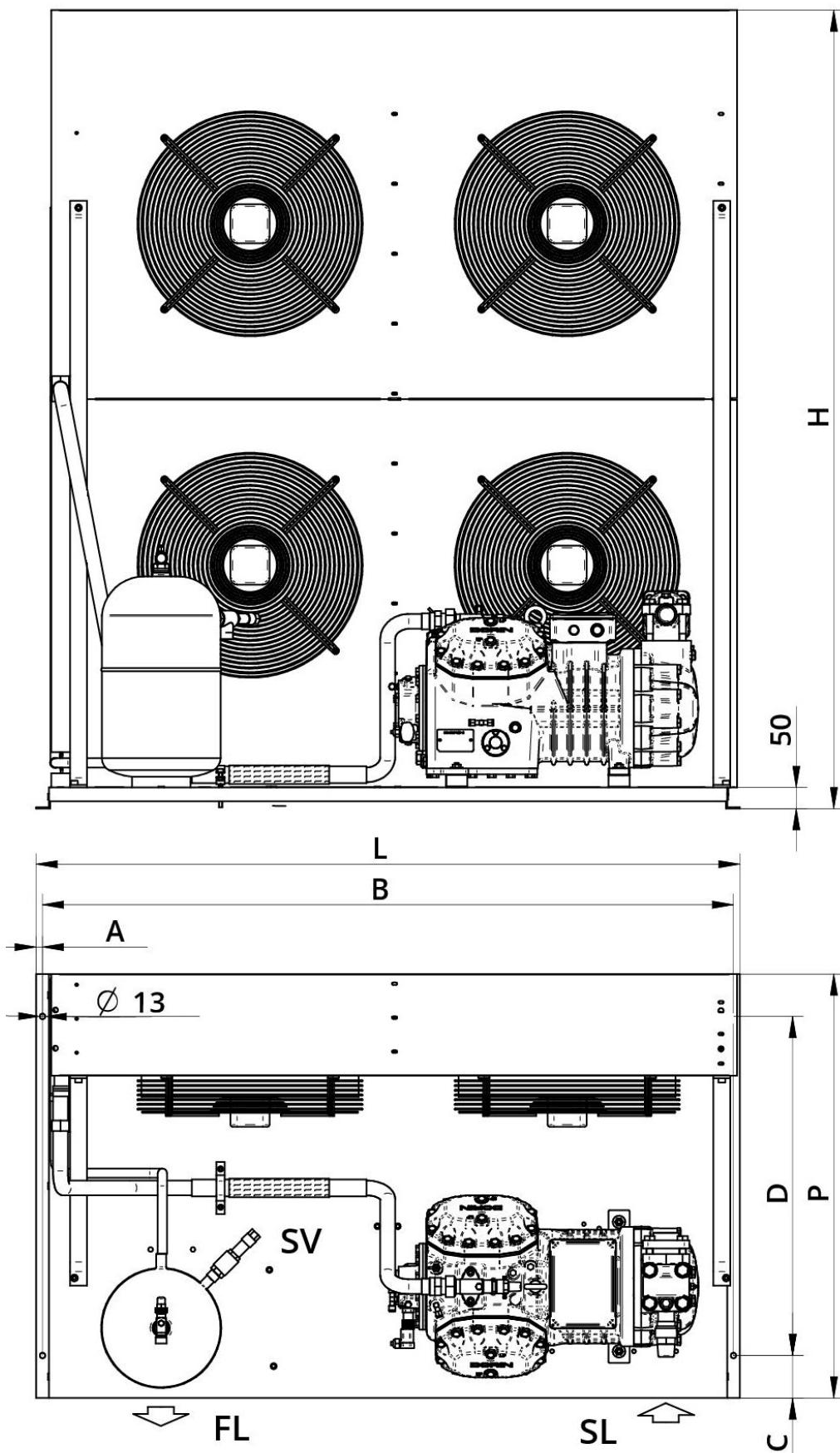
TK Termik

TE PTC

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Modello - Model Modèle - Typ	MT	REL	ODPS	TMAX	CH	CR	US
H11	H80CC	TK	B			B		
	H80CS	TK	B			B		
	H101CC	TK	B			B		
	H101CS	TK	B			B		
	H151CC	TK	B			B		
	H151CS	TK	B			B		
	H181CC	TK	B			B		
	H181CS	TK	B			B		
	H201CC	TK	B			B		
	H201CS	TK	B			B		
	H221CC	TK	B			B		
	H221CS	TK	B			B		
	H251CC	TK	B			B		
	H251CS	TK	B			B		
	H281CC	TK	B			B		
H2	H281SB	TK	B			B		
	H281CS	TK	B			B		
	H290CS	TK	B			B		
	H300CC	TK	B			B		
	H300CS	TK	B			B		
	H350CC	TK	B			B		
	H350SB	TK	B			B		
H32	H380CC	TK	B			B		
	H390CS	TK	B			B		
	H392CS	TK	B			B		
	H403CC	TE	A			B		
	H403CS	TE	A			B		
H35	H503CC	TE	A			B		
	H503CS	TE	A			B		
	H743CC	TE	A			B		
	H701CS	TE	A			B	B	B
H35	H751CC	TE	A			B	B	B
	H751CS	TE	A			B	B	B
	H1002CC	TE	A			B	B	B
	H851CS	TE	A			B	B	B
H41	H1201CC	TE	A			B	B	B
	H1001CS	TE	A			B	B	B
	H1501CC	TE	A			B	B	B
	H1501CS	TE	A			B	B	B
	H2001CC	TE	A			B	B	B
	H1601CS	TE	A			B	B	B
	H2201CC	TE	A			B	B	B
H5	H2000CS	TE	A	A	A	B	B	B
	H2500CC	TE	A	A	A	B	B	B
	H2500CS	TE	A	A	A	B	B	B
	H3000CC	TE	A	A	A	B	B	B
	H2700CS	TE	A	A	A	B	B	B
	H3200CC	TE	A	A	A	B	B	B
	H2900CS	TE	A	A	A	B	B	B
	H3400CC	TE	A	A	A	B	B	B
H6	H3000CS	TE	A	A	A	B	B	B
	H3500CC	TE	A	A	A	B	B	B
	H3500CS	TE	A	A	A	B	B	B
	H4000CC	TE	A	A	A	B	B	B



AU2



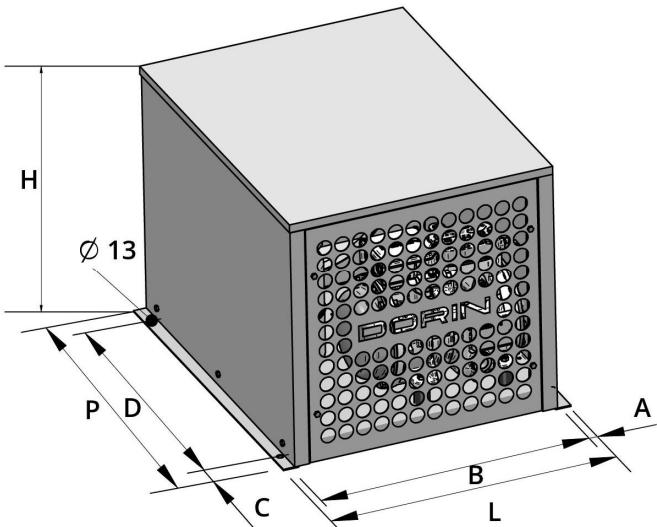
AU4

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Modello Model Modèle Typ	Dimensioni gruppi Overall dimensions Encombrements Gesamtabmessungen						
		L	P	H	A	B	C	D
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
H11	AU-H80CC	590	700	470	15	560	50	600
	AU-H80CS	590	700	470	15	560	50	600
	AU-H101CC	590	700	470	15	560	50	600
	AU2-H101CC	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H101CS	590	700	470	15	560	50	600
	AU2-H101CS	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H151CC	590	700	470	15	560	50	600
	AU2-H151CC	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H151CS	590	700	470	15	560	50	600
	AU2-H151CS	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H181CC	590	700	520	15	560	50	600
	AU2-H181CC	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H181CS	590	700	520	15	560	50	600
	AU2-H181CS	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H201CC	590	700	520	15	560	50	600
	AU2-H201CC	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H201CS	590	700	520	15	560	50	600
	AU2-H201CS	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H221CC	590	700	520	15	560	50	600
	AU2-H221CC	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H221CS	590	700	520	15	560	50	600
	AU2-H221CS	1200	700	525	15	1170	50	600
	AU-H251CC	950	700	675	15	920	50	600
	AU2-H251CC	1200	700	525	15	1170	50	600
	AU-H251CS	590	700	520	15	560	50	600
	AU2-H251CS	1200	700	525	15	1170	50	600
	AU-H281CC	950	700	675	15	920	50	600
	AU2-H281CC	1200	700	525	15	1170	50	600
	AU-H281SB	590	700	520	15	560	50	600
	AU2-H281SB	950	700	425	15	920	50	600
	AU-H281CS	950	700	675	15	920	50	600
	AU2-H281CS	1200	700	525	15	1170	50	600
H2	AU-H290CS	950	700	675	15	920	50	600
	AU2-H290CS	1200	700	525	15	1170	50	600
	AU-H300CC	950	700	825	15	920	50	600
	AU2-H300CC	1200	700	675	15	1170	50	600
	AU-H300CS	950	700	675	15	920	50	600
	AU2-H300CS	1200	700	525	15	1170	50	600
	AU-H350CC	950	700	825	15	920	50	600
	AU2-H351CC	1200	700	675	15	1170	50	600
	AU-H350SB	950	700	675	15	920	50	600
	AU2-H350SB	1200	700	525	15	1170	50	600
	AU-H380CC	950	700	825	15	920	50	600
	AU2-H381CC	1200	700	675	15	1170	50	600
	AU-H390CS	950	700	675	15	920	50	600
	AU2-H390CS	1200	700	525	15	1170	50	600
	AU-H392CS	950	700	675	15	920	50	600
	AU2-H392CS	1200	700	675	15	1170	50	600

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Modello Model Modèle Typ	Dimensioni gruppi Overall dimensions Encombrements Gesamtabmessungen						
		L	P	H	A	B	C	D
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
H32	AU-H403CC	950	850	825	15	920	50	750
	AU2-H403CC	1200	850	725	15	1170	50	650
	AU-H403CS	950	850	675	15	920	50	750
	AU2-H404CS	1200	850	675	15	1170	50	650
	AU-H503CC	950	850	825	15	920	50	750
	AU2-H503CC	1200	850	725	15	1170	50	650
	AU-H503CS	950	850	825	15	920	50	750
	AU2-H503CS	1200	850	725	15	1170	50	650
H35	AU2-H743CC	1200	850	725	15	1170	50	650
	AU-H701CS	950	850	825	15	920	50	750
	AU2-H701CS	1200	850	725	15	1170	50	650
	AU2-H751CC	1660	850	825	15	1630	50	650
	AU2-H751CS	1200	850	725	15	1170	50	650
	AU2-H1002CC	1660	850	825	15	1630	50	650
	AU2-H851CS	1660	850	825	15	1630	50	650
	AU2-H1201CC	1660	850	980	15	1630	50	650
H41	AU2-H1001CS	1660	850	825	15	1630	50	650
	AU2-H1501CC	1660	850	980	15	1630	50	650
	AU2-H1501CS	1660	850	825	15	1630	50	650
	AU2-H2001CC	1660	850	980	15	1630	50	650
	AU2-H1601CS	1660	850	980	15	1630	50	650
	AU4-H2201CC	1660	850	1480	15	1630	50	750
	AU2-H2000CS	1660	850	980	15	1630	50	650
	AU4-H2500CC	1660	850	1480	15	1630	50	650
H5	AU4-H2500CS	1660	850	1480	15	1630	50	750
	AU4-H3000CC	1660	850	1480	15	1630	50	750
	AU4-H2700CS	1660	850	1480	15	1630	50	750
	AU4-H3200CC	1660	850	1480	15	1630	50	750
	AU4-H2900CS	1660	850	1480	15	1630	50	750
	AU4-H3400CC	1660	1000	1890	15	1630	50	800
	AU4-H3000CS	1660	1000	1890	15	1630	50	800
	AU4-H3500CC	1660	1000	1890	15	1630	50	800
H6	AU4-H3500CS	1660	1000	1890	15	1630	50	800
	AU4-H4000CC	1660	1000	1890	15	1630	50	800

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Dimensioni gruppi carenati Housing units overall dimensions Dimensions grumes avec capotage Abmessungen wetterschutz-gehäuse							
	Modello - Model Modèle - Typ	L [mm]	P [mm]	H [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
H11	AU-H80CC	590	710	505	15	560	50	600
	AU-H80CS	590	710	505	15	560	50	600
	AU-H101CC	590	710	505	15	560	50	600
	AU2-H101CC	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H101CS	590	710	505	15	560	50	600
	AU2-H101CS	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H151CC	590	710	505	15	560	50	600
	AU2-H151CC	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H151CS	590	710	505	15	560	50	600
	AU2-H151CS	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H181CC	590	710	555	15	560	50	600
	AU2-H181CC	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H181CS	590	710	555	15	560	50	600
	AU2-H181CS	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H201CC	590	710	555	15	560	50	600
	AU2-H201CC	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H201CS	590	710	555	15	560	50	600
	AU2-H201CS	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H221CC	590	710	555	15	560	50	600
	AU2-H221CC	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H221CS	590	710	555	15	560	50	600
	AU2-H221CS	1200	710	560	15	1170	50	600
	AU-H251CC	950	710	710	15	920	50	600
	AU2-H251CC	1200	710	560	15	1170	50	600
	AU-H251CS	590	710	555	15	560	50	600
	AU2-H251CS	1200	710	560	15	1170	50	600
	AU-H281SB	590	710	555	15	560	50	600
	AU2-H281SB	950	710	460	15	920	50	600
	AU-H281CC	950	710	710	15	920	50	600
	AU2-H281CC	1200	710	560	15	1170	50	600
	AU-H281CS	950	710	710	15	920	50	600
	AU2-H281CS	1200	710	560	15	1170	50	600

SERIE - RANGE SÉRIES - SÉRIE	Dimensioni gruppi carenati Housing units overall dimensions Dimensions grumes avec capotage Abmessungen wetterschutz-gehäuse							
	Modello - Model Modèle - Typ	L [mm]	P [mm]	H [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
H2	AU-H350CC	950	710	860	15	920	50	600
	AU2-H351CC	1200	710	760	15	1170	50	600
	AU-H350SB	950	710	710	15	920	50	600
	AU2-H350SB	1200	710	560	15	1170	50	600
	AU-H380CC	950	710	860	15	920	50	600
	AU2-H381CC	1200	710	760	15	1170	50	600
	AU-H390CS	950	710	710	15	920	50	600
	AU2-H390CS	1200	710	560	15	1170	50	600
	AU-H392CS	950	710	710	15	920	50	600
	AU2-H392CS	1200	710	760	15	1170	50	600
H32	AU-H403CC	950	860	860	15	920	50	750
	AU2-H403CC	1200	710	760	15	1170	50	600
	AU-H403CS	950	860	710	15	920	50	750
	AU2-H404CS	1200	710	760	15	1170	50	600
	AU-H503CC	950	860	860	15	920	50	750
	AU2-H503CC	1200	860	760	15	1170	50	750
	AU-H503CS	950	860	860	15	920	50	750
	AU2-H503CS	1200	860	760	15	1170	50	750
	AU2-H743CC	1200	860	760	15	1170	50	750
	AU-H701CS	950	860	860	15	920	50	750
H35	AU2-H701CS	1200	860	760	15	1170	50	750
	AU2-H751CC	1660	860	860	15	1630	50	750
	AU2-H751CS	1200	860	760	15	1170	50	750
	AU2-H1002CC	1660	860	860	15	1630	50	750
	AU2-H851CS	1660	860	860	15	1630	50	750
H41	AU2-H1201CC	1660	860	1015	15	1630	50	750
	AU2-H1001CS	1660	860	860	15	1630	50	750
	AU2-H1501CC	1660	860	1015	15	1630	50	750
	AU2-H1501CS	1660	860	860	15	1630	50	750
	AU2-H2001CC	1660	860	1015	15	1630	50	750
	AU2-H1601CS	1660	860	1015	15	1630	50	750
	AU4-H2201CC	1660	860	1535	15	1630	50	750
H5	AU2-H2000CS	1660	860	1015	15	1630	50	750
	AU4-H2500CC	1660	860	1535	15	1630	50	750
	AU4-H2500CS	1660	860	1535	15	1630	50	750
	AU4-H3000CC	1660	860	1535	15	1630	50	750
	AU4-H2700CS	1660	860	1535	15	1630	50	750
	AU4-H3200CC	1660	860	1535	15	1630	50	750
	AU4-H2900CS	1660	860	1535	15	1630	50	750





OFFICINE MARIO DORIN SINCE 1918
DORIN®
INNOVATION

OFFICINE MARIO DORIN S.p.A.
Via Aretina 388, 50061 Compiobbi - Florence, Italy
Tel. +39 055 62321 1 - Fax +39 055 62321 380

dorin@dorin.com
www.dorin.com