



MAXI POWER: MaxiPower luftkylda, vattenkylda och för extern kondensator med skruvkompressorer täcker kapacitet upp till 2350 kW. Dedikerade modeller har inverterteknik på kompressorer, pumpar och fläktar för högre effektivitet även vid delbelastning. MaxiPower-serien finns i flera varianter upp till A KLASS. De nya miljövänliga modellerna har det innovativa **HFO-R1234ze**-köldmediet, med GWP <1 (Global Warming Potential), för att uppfylla de strängaste internationella miljöreglerna. Finns även i utförande med köldmedium **R513A**.



TURBOLINE: TurboLine-sortimentet, utrustat med Turbocor Magnetic Levitation-kompressorer, når en extremt hög verkningsgrad (A KLASS) med marknadens högsta EER och SEER / SEPR och en låg startström, förutom maximal tillförlitlighet och en extra tyst drift. Sortimentet inkluderar luftkylda och vattenkylda modeller med ett brett kapacitetsintervall upp till 3900 kW, Finns i utförande med **R513A** eller **HFO-R1234ze** köldmedium.



Kylmedelskylare, externa kondensorer och acumulator-tankar.

Ett omfattande sortiment av kylmedelskylare och externa kondensorer med luftflöde upp till 127 m³ / s och olika ljudnivåer och ett komplett utbud av acumulator tankar upp till 2500 lt. finns tillgängliga för att komplettera Vättskylaggregat.



Condensing units.

Ett omfattande utbud av kondenseringsaggregat från 4 till 190 kW med olika tekniska lösningar och ljudnivåer är tillgängliga för att komplettera CLINTs produktsortiment.



Fläktluftkylare.

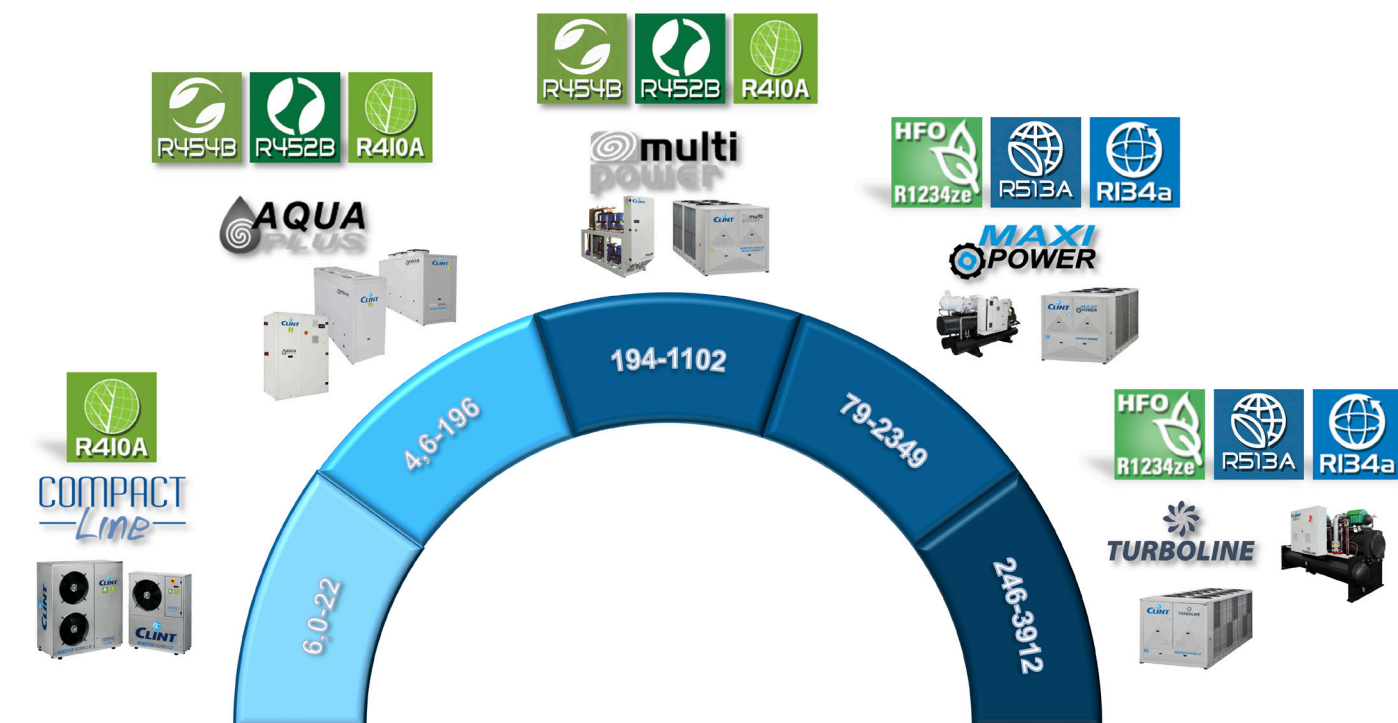
Fläktluftkylare med kabinett och för inbyggd installation:

Fläktluftkylare enheter för golv, tak eller inbyggd installation, med flera luftflödeskonfigurationer och kapacitet upp till 7,3 kW, tillgängliga både med 3-hastighets- eller EC-inverterfläktar. Ett brett sortiment med högt statiskt tryck finns också för inbyggd installation.



Fläktkonvektorer modell vägg, kassett och kanalsluten:

Väggmonterade enheter upp till 5,4 kW, kassett upp till 11 kW och kanalslutna fläktluftkylare upp till 43 kW, tillgängliga med 3-hastighets- eller EC-inverterfläktar.



Dokumentation & igångkörningsprotokoll.

För Clint sker registrering av igångkörningsprotokoll digitalt, här finns även aggregatets dokumentation åtkomlig, länk till registreringssidan genereras vid försäljning. För mer information hör med din säljare.

För mer info kontakta
din lokala kylsäljare
0771-775000
ahlsell.se

ahlsell

CLINT PRODUKTSORTIMENT

Produktblad PB341:2103

Produktsortiment

CLINT produktsortiment överensstämmer med ErP Direktivet

- **ErP 2018 SCOP.** EU-förordning nr. 813/2013 fastställande av effektivitetsstandarder för värmepumpar.
- **ErP 2021 SEER.** Aggregat för komfortkyla uppfyller kraven enligt (EU Förordning n°2016/2281).
- **ErP 2021 SEPR.** Aggregat för processkyla uppfyller kraven enligt (EU Förordning n°2016/2281).



Vättskylaggregat



COMPACT LINE: CompactLine vättskylaggregat är den perfekta lösningen för bostäder eller små kommersiella områden. Kompakta och med låg energiförbrukning är de viktigaste fördelarna med detta sortiment, tillgängligt i A KLASS-energieffektivitet med Inverter Scroll-kompressorer.



AQUA PLUS: AquaPlus-luftkylda, vattenkylda och kondensorfria vättskylare och värmepumpar är avsedda för små och medelstora områden i kommersiella eller industribyggnader, upp till 180 kW. Kompakta och enkel installation är de viktigaste fördelarna med detta sortiment. Dedikerade modeller kan också fås med AquaLogik-tekniken med inbyggt hydronic-kit och cirkulationspumpar med variabelt varvtal, vilket gör att acumulator-tanken inte behövs. AquaPlus-sortimentet finns i flera varianter, upp till A KLASS-energieffektivitet, med inverterteknik på scrollkompressorer och, som tillval, på fläktar och cirkulationspumpar. Finns i utförande med **R452B** och **R454B** köldmedier.



MULTI POWER: MultiPower vättskylare och värmepumpar är baserade på multi-Scroll-design för hög effektivitet vid delbelastningar, med upp till 12 kompressorer på dubbel kylkrets, A KLASS-energieffektivitet med inverterteknik. Familjen omfattar både luftkylda och vattenkylda modeller med en kapacitet på upp till 1250 kW. Finns i utförande med **R452B** och **R454B** köldmedier.



ahlsell

Vi förbehåller oss rätten att ändra utförande eller specifikationer utan föregående meddelande. Med reservation för eventuella tryckfel.

Vi förbehåller oss rätten att ändra utförande eller specifikationer utan föregående meddelande. Med reservation för eventuella tryckfel.

CLINT PRODUKTSORTIMENT



Förklaring				
Kompressor	Fläkt	Växlare	Funktion	Köldmedie

1 Luftkylda vätskekyllare och värmepumpar för hem och mindre kommersiella installationer.



1.1 Kompakta vätskekyllare och värmepumpar med scrollkompressor och plattväxlare.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CHA/IK/A 21-81	INVERTER SCROLL	6,0-22	---	

2 Luftkylda vätskekyllare och värmepumpar för kommersiella installationer.



2.1 Kompakta vätskekyllare och värmepumpar med scrollkompressor och plattväxlare eller tubpanna.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CHA/IK/A 91-151	INVERTER SCROLL MICROCHANNEL	26-42	---	
CHA/IK/FC 91-151	FREE COOLING	28-43	---	
CHA/IK/A 172-P-574-P	INVERTER SCROLL MICROCHANNEL	50-179	---	
CHA/IK/AF 182-P-604-P	AQUALOGIK	51-183	---	
CHA/IK/WP 182-P-604-P	AQUALOGIK	48-161	---	
CHA/K 182-P-604-P	AQUALOGIK	48-178	---	
CHA/K/FC 182-P-604-P	FREE COOLING	53-174	---	
CHA/K 182-604	AQUALOGIK	49-179	---	
CRA/IK/A 21-131	INVERTER SCROLL	6,0-36	---	



2.2 Multi-Scroll liquid Chillers and Heat Pumps with plate or shell and tube exchanger.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CHA/IK/A 674-P-2356-P	INVERTER SCROLL MICROCHANNEL	196-668	---	
CHA/IK/AF 726-P-24012-P		197-692	---	
CHA/IK/WP 726-P-24012-P		194-671	---	
CHA/K 726-P-36012-P		199-1051	---	
CHA/K/FC 726-P-36012-P	FREE COOLING	208-1102	---	
CHA/K 726-36012		200-1062	---	



2.4 Vätskekyllare och värmepumpar med skruvkompressor och plattväxlare eller tubpanna.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CHA/H/A 351-P-1121-P	INVERTER SCREW MICROCHANNEL	79-208	---	
CHA/H/FC 351-P-901-P	INVERTER SCREW FREE COOLING	82-170	---	
CHA/H/A 351-1121	INVERTER SCREW MICROCHANNEL	79-211	---	
CHA/H/A 1002-6002	INVERTER SCREW MICROCHANNEL	197-1353	---	
CHA/H/FC 1002-4802	FREE COOLING	232-1144	---	
CHA/Y/A 1302-6002	INVERTER SCREW MICROCHANNEL	263-1533	---	
CHA/Y/FC 1202-B-6002-B	FREE COOLING	217-1460	---	



2.5 Vätskekyllare med turbocorkompressor och tubpanna.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CHA/TT/TH 1301-1-4904-2	MICROCHANNEL	262-1340	---	
CHA/TT/FC 1301-1-4904-2	FREE COOLING	279-1386	---	
CHA/TT/Y 1301-1-5004-2	MICROCHANNEL	248-1456	---	
CHA/TT/FC 1301-1-5004-2	FREE COOLING	246-1443	---	

3 Vätskekylda vätskekyllare och värmepumpar utan kondensator för kommersiell och industriell applikation. Externa kondensatorer.



3.1 Vätskekylda vätskekyllare och värmepumpar med rotations eller scrollkompressor samt platt eller tubpanneväxlare och externa kondensatorer.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CWW/K/WP 15-151		4,6-49	5,9-60	
CWW/K 182-P-604-P		55-195	73-237	
CWW/K 182-604		57-196	75-238	
MEA/K 15-151		4,0-42	5,1-53	
MEA/K 182-P-604-P		51-176	60-194	
RCA/K 4111-8222		---	---	
RCA/K/SL 4111-8222		---	---	
RCA/K/SSL 5111-8222		---	---	



3.2 Multi-Scroll vätskekyllare och värmepumpar med plattväxlare eller tubpanna.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CWW/K 726-P-1128-P		224-383	290-484	
CWW/K 726-1128		225-375	291-474	



3.3 Vätskekyllare och värmepumpar med skruvkompressor och tubpanna. Externa kondensatorer.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CWW/H/A 351-P-901-P	INVERTER SCREW	86-189	---	
CWW/H/A 1002-6002	INVERTER SCREW	234-1650	---	
CWW/Y/A 1302-4802	INVERTER SCREW	280-1289	---	
CWW/Y/A 1002-T-7202-T	INVERTER SCREW	250-2143	---	
CWW/Y 1302-B-9002-B		267-2349	---	
MEA/Y 1302-B-9002-B		235-2060	---	
RCA/Y 8141-9282		---	---	
RCA/Y/SL 8231-9282		---	---	
RCA/Y/SSL 8151-9281		---	---	



3.4 Vätskekyllare med Turbocorkompressor och tubpanna.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
CWW/TT/TH 1701-1-6606-1		321-1922	---	
CWW/TT/TH/DR 1701-1-6606-1		301-1802	---	
CWW/TTY 1601-1-14406-1		319-3912	---	
CWW/TTY/DR 1601-1-6204-1		298-1584	---	

4 Kylmedelskyllare och ackumulatortankar.



4.1 Kylmedelskyllare.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
RCW 6121-9282		---	---	
RCW/SL 6122-9281		---	---	
RCW/SSL 6132-9282		---	---	



4.2 Externa ackumulatortankar.

MODELL	TEKNOLOGI	CAPACITY (LT.)	EGENSKAPER
MR 50-80		50-80	
MR 1500-2500		1500-2500	

5 Condensing units.



5.1 Condensing units med Rotations eller Scroll kompressor och axial eller radial fläktar.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
MHA/K 15-151		4,5-46	4,8-52	
MHA/K 182-604		51-188	56-193	
MRA/K 15-131		4,5-37	4,8-41	
MRA/K 182-604		51-188	56-193	

6 Fläktkonvektorer.



6.1 Fläktkonvektor med kabinett eller för inbyggd installation med 3-hastighets- eller EC-radiatorfläktar.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
FWW 13-74	floyd	1,3-7,3	3,2-16	
FIW 13-74	EC INVERTER FAN	1,3-7,3	3,2-16	
FIW/AP 23-74	EC INVERTER FAN HIGH STATIC PRESSURE	1,4-6,7	3,0-15	



6.2 Väggmonterade fläktkonvektor med EC Inverter fläktmotor.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
HWW/EC 22-62	eurice	2,1-5,4	2,7-6,9	



6.3 Vattenkassett med 3-hastigheter eller EC-radiatorfläkt.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
TCW 22-122	EC INVERTER FAN	2,4-11	4,9-19	



6.4 Kanalansluten fläktkonvektor med 3-hastigheter eller EC-inverterradiatorfläkt.

MODELL	TEKNOLOGI	KYLA (kW)	VÄRME (kW)	EGENSKAPER
UTW 63-544	EC INVERTER FAN	4,6-43	9,8-97	