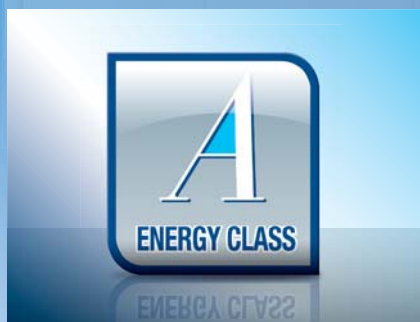


NECS

Nuova generazione di chiller e pompe di calore con recupero totale per la produzione di acqua calda sanitaria.



- ✓ Efficienza Energetica Classe A
- ✓ Prestazioni certificate per tutta la gamma
- ✓ Estesi limiti di funzionamento



NECS

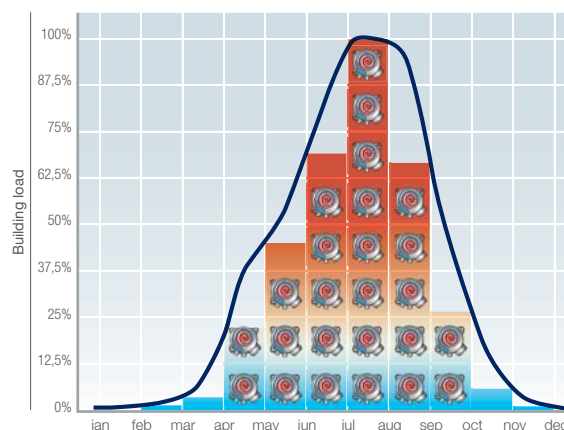
La nuova gamma

I nuovi NECS sono una gamma di unità per installazione esterna per la produzione di acqua refrigerata e riscaldata, sia per riscaldamento che ad uso sanitario. La serie è dotata di compressori ermetici tipo scroll, gas refrigerante ecologico R-410A, ventilatori assiali a controllo continuo della velocità di rotazione, scambiatori a fascio tubiero, batterie in alluminio con tecnologia micro-channel (chiller) o tradizionali in rame-alluminio (pompe di calore) e valvola di espansione elettronica.

Massima affidabilità

Le unità sono dotate di sezione frigorifera con sistema multi circuito (da 2 a 4 in base alla taglia) progettate per assicurare massima efficienza sia a pieno carico che ai carichi parziali e garantire continuità di servizio anche nel caso in cui uno dei due circuiti sia inattivo per le operazioni di manutenzione.

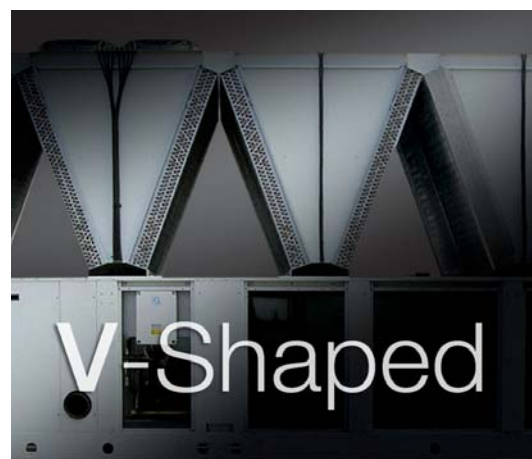
Il numero di compressori assicura inoltre un preciso controllo dei gradini di potenza frigorifera e termica erogata da ciascuna unità.



Batteria con geometria V traverso

La geometria V traverso garantisce massima efficienza in qualunque condizione. Il particolare design dei moduli di condensazione consente di ridurre dimensioni e spazi di rispetto dell'unità.

La struttura è pensata anche per garantire il più semplice accesso a tutti i componenti, semplificando così le attività di manutenzione.



Batteria interamente in alluminio

La nuova gamma NECS in versione chiller è dotata di batterie in alluminio con tecnologia micro-channel. Questa soluzione consente di ridurre il volume di refrigerante in confronto a tradizionali batterie rame-alluminio, riducendo inoltre il peso complessivo dell'unità. L'attento dimensionamento delle superfici di scambio, così come la ridotta spaziatura delle tubazioni in batteria, consentono di ottenere una più efficiente condensazione, migliorando l'efficienza dell'unità.

Lo scambiatore micro-channel in alluminio garantisce inoltre una resistenza alla corrosione 3.5 volte più alta di una convenzionale batteria in rame-alluminio. La realizzazione interamente in alluminio previene la formazione di correnti galvaniche tra l'alluminio e il rame, responsabili della corrosione in ambiente salino.



Vantaggi

Le scelte tecnologiche mirate a garantire la massima qualità complessiva e l'impiego delle tecnologie più evolute rende la serie NECS una gamma di unità in grado di garantire massima efficienza energetica, installazione semplificata grazie alle dimensioni ridotte, versatilità e predisposizione alla gestione attraverso qualunque sistema di supervisione.



Gestione innovativa dei ventilatori

Per migliorare le prestazioni della sezione ventilante, è stato ideato un sistema innovativo di gestione dei ventilatori (patent pending). Questo consente di ottenere livelli di efficienza elevati in tutte le condizioni operative, principalmente grazie a:

- eliminazione della reciproca dipendenza tra circuiti adiacenti
- possibilità di gestire cicli di sbrinamento indipendenti a rotazione tra i diversi circuiti
- una gestione della velocità dei ventilatori più accurata e, di conseguenza, minori consumi



Funzionamento in pompa di calore fino a -12°C di aria esterna

I modelli in pompa di calore NECS-N e NECS-NR contengono soluzioni tecnologiche focalizzate all'aumento di efficienza e all'estensione dei limiti di funzionamento in modalità invernale, anche con condizioni di aria esterna particolarmente rigide.

Le pompe di calore possono infatti essere dotate di kit basse temperature LT. Questo accessorio adotta uno specifico sistema di regolazione del refrigerante che garantisce il funzionamento dell'unità fino a -10°C per le versioni SL e fino a -12°C per le versioni CA.



Estensione dei limiti di funzionamento in modalità solo freddo

L'evoluta gestione dei ventilatori così come l'adozione della valvola di espansione elettronica su tutte le unità permette ai chiller NECS di estenderne il corretto ed efficiente funzionamento anche oltre i convenzionali limiti di temperatura stagionali.

NECS può infatti raggiungere fino a +46°C di temperatura aria esterna, ed assicurare inoltre fino a -12°C di acqua prodotta. Per questa ragione NECS trova la sua naturale collocazione nei progetti più sfidanti, sia in applicazioni comfort che nei processi industriali.

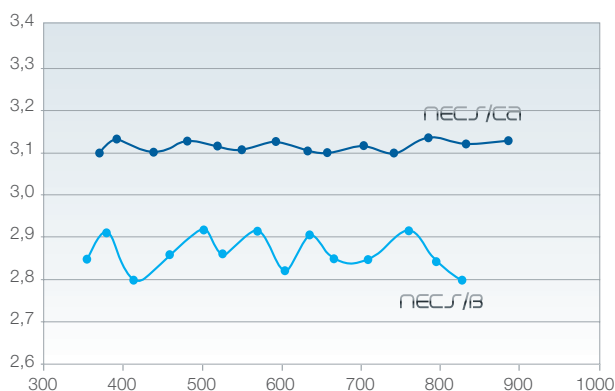
NECS



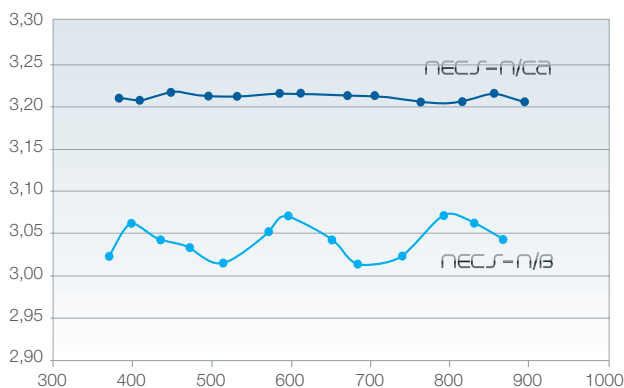
Massima efficienza energetica

Coerentemente con la filosofia aziendale, la serie NECS è progettata per offrire prodotti di alta qualità con tecnologie di avanguardia focalizzate sulla massima efficienza sia a pieno carico (EER e COP) che ai carichi parziali (ESEER).

NECS EER Efficienza a pieno carico
(unità standard vs versione Classe A)



NECS-N COP Efficienza a pieno carico
(unità standard vs versione Classe A)



Efficienza energetica in tutte le condizioni

Le unità NECS spiccano per i valori di efficienza energetica particolarmente elevate. Il risultato è stato raggiunto attraverso progettazione mirata di batterie di condensazione ed evaporatori.

Queste scelte costruttive hanno aumentato l'efficienza e hanno consentito di ottenere livelli di affidabilità particolarmente elevati, allungando significativamente la vita utile dei compressori.

Un evoluto sistema di gestione della velocità dei ventilatori così come l'adozione della valvola di espansione elettronica in tutte le unità, consente ai nuovi NECS di operare sempre in condizioni ottimali, riducendo la rumorosità e garantendo il funzionamento anche con temperature di aria esterna al di fuori dei limiti stagionali.

La nuova gamma NECS è anche disponibile in versione CA, con classe A di efficienza secondo Eurovent.

NECS in modalità estiva ha un'efficienza sempre superiore a EER 3,1.

NECS-N garantisce in modalità invernale un minimo COP di 3,2 e in estate un EER pari a 2,9.

Prestazioni certificate per tutta la gamma

Tutte le unità NECS, così come l'intera gamma di chiller Climaveneta con condensazione ad aria fino a 1.500kW sono certificate da Eurovent per potenze superiori ai 600kW. I prodotti a brand Climaveneta sono tra i pochi nel mercato ad essere iscritti a questo programma di certificazione volontario.

Una scelta in piena coerenza con l'impegno per la trasparenza come migliore garanzia di qualità e affidabilità verso i nostri partner e clienti.





Precisione e affidabilità

Con la serie NECS ogni scelta progettuale è stata studiata per garantire la massima efficienza. Consistenti investimenti in R&D, massima cura nella scelta di ciascun componente e nello sviluppo degli algoritmi, completati da test sul campo, assicurano massima affidabilità e efficacia anche nei progetti più sfidanti, sia per applicazioni comfort che per processi industriali.



Controllo evoluto

Il controllore con visualizzazione su display a cristalli liquidi (LCD) W3000 compact è di serie in tutte le unità, con interfaccia utente in 7 lingue: italiano, inglese, francese, tedesco, svedese e russo.

Questa interfaccia è disponibile anche come controllo remoto, da collegare all'unità con connessione seriale fino a una distanza massima di 200 metri senza alimentazione (in questo caso l'alimentazione è fornita dall'unità) o fino a un massimo di 500 metri con alimentazione elettrica dedicata.



Orologio interno

L'orologio interno gestisce un'agenda di eventi programmabili organizzata in fasce orarie, con il fine di ottimizzare l'efficienza del sistema e ridurre i consumi energetici. Differenti setpoint di lavoro possono essere infatti associati a 10 fasce orarie giornaliere.

Ne consegue l'ottimizzazione della potenza erogata durante i picchi di domanda energetica, ed il conseguente azzeramento dei consumi durante i periodi di inattività, tipici ad esempio delle ore notturne.



Modulo idronico integrato

L'intera gamma NECS è stata progettata per semplificare le operazioni di installazione. Il modulo idronico integrato incorpora tutti i componenti idraulici, ottimizzando spazi di installazione, così come tempi e costi delle operazioni in cantiere. Su tutte le versioni è possibile scegliere tra pompe singole o doppie, disponibili per bassa o alta pressione in base alle specifiche esigenze installative. Un accumulo inerziale da 700 o 1000 litri in base alla taglia dell'unità è altresì disponibile. Le unità sono inoltre dotate di scambiatori di calore a fascio tubiero caratterizzati da minime perdite di carico, ideali per impiego con acqua particolarmente dura o nei processi industriali. Lo scambiatore a fascio tubiero consente di raggiungere la massima flessibilità di installazione mantenendo invariate le prestazioni di esercizio, rendendo NECS la migliore soluzione per tutte le applicazioni nel settore idronico residenziale, commerciale ed industriale.



Dati tecnici generali

NECS 1314 ... 3218 /B			1314	1414	1614	1715	1816	2015	2116	2316	2416	2418	2618	2818	3018	3218
REFRIGERAZIONE																
Potenza frigorifera	Pf	kW (1)	354,3	378,8	413,4	458,2	501,3	525,6	569,4	603,7	634,9	665,3	707,9	759,4	793,5	826,6
Potenza assorbita totale	Pat	kW (1)	124,4	130,2	147,8	160,4	171,9	183,9	195,4	214,1	218,6	233,7	248,8	260,5	279,1	295,6
Efficienza a pieno carico	EER	(1)	2,85	2,91	2,8	2,86	2,92	2,86	2,91	2,82	2,9	2,85	2,85	2,92	2,84	2,8
Efficienza ai carichi parziali	ESEER		4,16	4,24	4,04	4,19	4,21	4,07	4,18	4,11	4,08	4,12	4,18	4,27	4,2	4,07
CIRCUITO FRIGO																
Massima temperatura di lavoro a pieno carico	AE	C	46	46	45	45	46	45	46	45	46	46	46	46	45	45
Potenza sonora	Lw	dB(A) (3)	96	96	96	96	97	97	97	97	98	98	98	99	99	99
Pressione sonora		dB(A) (4)	64	64	64	64	65	65	64	64	65	65	65	66	66	66
Numero di circuiti	Tot		2	2	2	2	2	2	2	3	2	4	4	4	4	4
Numero di gradini	Nr		2	2	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2
DIMENSIONI																
Lunghezza		mm	3905	3905	3905	5080	5080	5080	6255	6255	6255	7430	7430	7430	7430	7430
Larghezza		mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Altezza		mm	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450

NECS 1314 ... 3218 /SL			1314	1414	1614	1715	1816	2015	2116	2316	2416	2418	2618	2818	3018	3218
REFRIGERAZIONE																
Potenza frigorifera	Pf	kW (1)	333,6	358,1	397,4	431,5	465	497,6	532,3	579,3	595,9	615,8	666,4	717,7	757,8	794,6
Potenza assorbita totale	Pat	kW (1)	129,2	137,3	153,1	168,1	182,7	191,6	206	220	229,7	244,6	258,3	274,8	288,4	306,2
Efficienza a pieno carico	EER	(1)	2,58	2,61	2,6	2,57	2,55	2,6	2,58	2,63	2,59	2,52	2,58	2,61	2,63	2,6
Efficienza ai carichi parziali	ESEER		4,29	4,31	4,21	4,33	4,36	4,26	4,37	4,38	4,29	4,32	4,39	4,36	4,39	4,27
CIRCUITO FRIGO																
Massima temperatura di lavoro a pieno carico	AE	C (5)	37	38	37	37	37	37	37	38	37	37	37	38	38	37
Potenza sonora	Lw	dB(A) (3)	86	86	86	87	87	87	87	88	88	88	89	90	90	90
Pressione sonora		dB(A) (4)	54	54	54	54	54	54	54	55	55	55	56	57	57	57
Numero di circuiti	Tot		2	2	2	2	2	2	2	3	2	4	4	4	4	4
Numero di gradini	Nr		2	2	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2
DIMENSIONI																
Lunghezza		mm	5080	5080	5080	6255	6255	6255	7430	7430	7430	7430	8605	9780	9780	9780
Larghezza		mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Altezza		mm	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450

NECS 1314 ... 3218 /CA			1314	1414	1614	1715	1816	2015	2116	2316	2416	2418	2618	2818	3018	3218
REFRIGERAZIONE																
Potenza frigorifera	Pf	kW (1)	370,4	391,4	438,4	481,1	517,5	549,2	591,4	632,7	657,3	701,5	740	784,6	830,6	884,7
Potenza assorbita totale	Pat	kW (1)	119,6	125,1	141,5	154	166,3	177	189,4	204	212,3	225,	239	250,4	266,5	283
Efficienza a pieno carico	EER	(1)	3,1	3,13	3,1	3,12	3,11	3,1	3,12	3,1	3,1	3,11	3,1	3,13	3,12	3,13
Efficienza ai carichi parziali	ESEER		4,45	4,48	4,39	4,54	4,5	4,42	4,48	4,48	4,37	4,44	4,46	4,5	4,49	4,45
CIRCUITO FRIGO																
Massima temperatura di lavoro a pieno carico	AE	C	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
Potenza sonora	Lw	dB(A) (3)	97	97	97	97	98	98	98	99	99	99	99	100	100	100
Pressione sonora		dB(A) (4)	65	65	65	64	65	65	65	66	66	66	66	67	67	67
Numero di circuiti	Tot		2	2	2	2	2	2	2	3	2	4	4	4	4	4
Numero di gradini	Nr		2	2	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2
DIMENSIONI																
Lunghezza		mm	5080	5080	5080	6255	6255	6255	7430	7430	7430	9780	9780	9780	9780	9780
Larghezza		mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Altezza		mm	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450

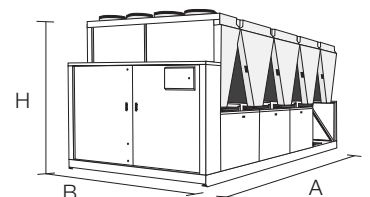
NECS 1314 ... 3218 /SL-CA			1314	1414	1614	1715	1816	2015	2116	2316	2416	2418
REFRIGERAZIONE												
Potenza frigorifera	Pf	kW (1)	370,5	394,3	440,1	480,8	521,5	550,4	591,6	638,3	662,5	695,3
Potenza assorbita totale	Pat	kW (1)	119,1	126,3	141,6	154,3	167,1	176,7	189,3	204,3	213,3	222,8
Efficienza a pieno carico	EER	(1)	3,11	3,12	3,11	3,12	3,12	3,11	3,13	3,12	3,11	3,12
Efficienza ai carichi parziali	ESEER		4,57	4,56	4,44	4,54	4,58	4,52	4,6	4,59	4,53	4,58
CIRCUITO FRIGO												
Massima temperatura di lavoro a pieno carico	AE	C (5)	44	44	44	44	44	43	43	43	43	44
Potenza sonora	Lw	dB(A) (3)	86	86	86	87	87	87	87	88	88	88
Pressione sonora		dB(A) (4)	54	54	54	54	54	54	54	55	55	55
Numero di circuiti	Tot		2	2	2	2	2	2	2	3	2	4
Numero di gradini	Nr		2	2	2	2	3	3	3	2	3	2
DIMENSIONI												
Lunghezza (A)		mm	6255	6255	6255	7430	7430	7430	8605	8605	8605	9780
Larghezza (B)		mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Altezza (H)		mm	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450

Note

- (1) Acqua evaporatore (in/out) 12/7 C | Aria condensatore (in) 35C
- (2) Acqua condensatore (in/out) 40/45 C | Aria evaporatore 7C
- (3) Misure effettuate in accordo alle normative ISO 3744 ed Eurovent 8/1.
- (4) Livello di pressione sonora medio, a 10m di distanza, per unità in campo libero su superficie riflettente; valore non vincolante ottenuto dal livello di potenza sonora.
- (5) Temperatura massima in versione silenziata. Per la massima temperatura di lavoro a pieno carico fare riferimento alla versione /B.

* Le immagini delle unità in questo documento sono indicative e possono variare in base al modello.
Tutti i dati ed i riferimenti tecnici riportati nel documento non sono impegnativi. L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso e senza obbligo di responsabilità.

Le unità, evidenziate nella presente pubblicazione, contengono gas fluorurati HFC R410A [GWP₁₀₀ 2088] ad effetto serra.





NECS-N 1314 ... 3218 /B			1314	1414	1614	1716	1816	2016	2116	2416	2418	2618	2818	3018	3218
REFRIGERAZIONE															
Potenza frigorifera	Pf	kW (1)	339,4	363,4	396,4	434,9	477,8	525,7	546,2	594,3	637,7	678	728,4	760,9	792,4
Potenza assorbita totale	Pat	kW (1)	126,4	132	151,4	164,6	177,8	190,4	198,1	227,1	237,1	252,7	264,2	283,2	302,8
Efficienza a pieno carico	EER	(1)	2,69	2,75	2,62	2,64	2,69	2,76	2,76	2,62	2,69	2,68	2,76	2,69	2,62
Efficienza ai carichi parziali	ESEER		3,8	3,88	3,79	3,88	3,78	3,89	3,91	3,77	3,78	3,8	3,92	3,88	3,78
RISCALDAMENTO															
Potenza termica	Pc	kW (2)	371	398	435,7	472,9	514,6	572,2	597,2	653,6	686,2	742	796,3	834,3	871,4
Potenza assorbita totale	Pat	kW (2)	122,4	129,7	142,7	157,2	170,6	187,2	194,1	214,3	227,2	245,2	258,7	272,2	285,6
Efficienza a pieno carico	COP	(2)	3,03	3,07	3,05	3,01	3,02	3,06	3,08	3,05	3,02	3,03	3,08	3,07	3,05
CIRCUITO FRIGO															
Massima temperatura di lavoro a pieno carico	AE	C	46	46	45	44,5	46	46	46	45	46	46	46	45	45
Potenza sonora	Lw	dB(A) (3)	96	96	96	96	97	97	97	98	98	98	99	99	99
Pressione sonora		dB(A) (4)	64	64	64	64	65	65	65	66	65	65	66	66	66
Numero di circuiti			2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
Numero di gradini			4	4	4	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8
DIMENSIONI															
Lunghezza		mm	3905	3905	3905	4515	5690	5690	5690	5690	7430	7430	7430	7430	7430
Larghezza		mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Altezza		mm	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450

NECS-N 1314 ... 3218 /SL			1314	1414	1614	1716	1816	2016	2116	2416	2418	2618	2818	3018	3218
REFRIGERAZIONE															
Potenza frigorifera	Pf	kW (1)	319,6	343,2	382,8	412,6	444,5	493,1	515,8	574	593,2	638,5	687,8	726,2	765,4
Potenza assorbita totale	Pat	kW (1)	131,2	138,1	154,5	170,4	185	199,5	207,3	231,7	246,7	262,3	276,4	292,8	308,9
Efficienza a pieno carico	EER	(1)	2,44	2,49	2,48	2,42	2,4	2,47	2,49	2,48	2,4	2,43	2,49	2,48	2,48
Efficienza ai carichi parziali	ESEER		3,99	4	3,97	4,05	3,99	4,07	4,06	3,95	4	4,05	4,06	4,06	3,96
RISCALDAMENTO															
Potenza termica	Pc	kW (2)	368,3	390,5	441,8	474,3	512,9	564,1	585,9	662,7	683,9	736,5	781,2	838,1	883,6
Potenza assorbita totale	Pat	kW (2)	117,3	125,3	139,1	152,3	164,5	179,8	187,5	208,8	219	234,9	250	264,5	278,4
Efficienza a pieno carico	COP	(2)	3,14	3,12	3,18	3,11	3,12	3,14	3,12	3,17	3,12	3,14	3,12	3,17	3,17
CIRCUITO FRIGO															
Massima temperatura di lavoro a pieno carico	AE	C (5)	38,1	38,6	38,2	37,5	37,5	38,3	38,6	38,2	37,5	38,3	38,6	38,4	38,2
Potenza sonora	Lw	dB(A) (3)	88	88	88	89	89	90	90	91	91	91	92	92	92
Pressione sonora		dB(A) (4)	56	56	56	57	57	57	57	58	58	58	59	59	59
Numero di circuiti			2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
Numero di gradini			4	4	4	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8
DIMENSIONI															
Lunghezza		mm	4515	5080	5080	5690	5690	6865	7430	7430	7430	8605	9780	9780	9780
Larghezza		mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Altezza		mm	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450

NECS-N 1314 ... 3218 /CA			1314	1414	1614	1716	1816	2016	2116	2416	2418	2618	2818	3018	3218
REFRIGERAZIONE															
Potenza frigorifera	Pf	kW (1)	351,7	371,8	416,8	453,2	504,4	537,6	559	624,8	666,7	709,6	745,4	789,3	833,2
Potenza assorbita totale	Pat	kW (1)	121,2	127,8	143,4	155,5	172,6	184,7	191,7	215	228,2	242,3	255,7	269,9	286,7
Efficienza a pieno carico	EER	(1)	2,9	2,91	2,91	2,91	2,92	2,91	2,92	2,91	2,92	2,93	2,92	2,92	2,91
Efficienza ai carichi parziali	ESEER		4,12	4,2	4,07	4,19	4,08	4,18	4,17	4,09	4,09	4,14	4,18	4,17	4,09
RISCALDAMENTO															
Potenza termica	Pc	kW (2)	383,2	409,4	449,2	496,7	533,2	586,5	614,1	673,6	708,5	766,4	818,9	860	898,4
Potenza assorbita totale	Pat	kW (2)	119,5	127,8	139,8	154,8	166,2	182,6	191,2	209,9	221,3	239,4	254,9	268,7	279,8
Efficienza a pieno carico	COP	(2)	3,21	3,2	3,21	3,21	3,2	3,21	3,21	3,21	3,2	3,2	3,21	3,2	3,21
CIRCUITO FRIGO															
Massima temperatura di lavoro a pieno carico	AE	C	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
Potenza sonora	Lw	dB(A) (3)	97	97	97	97	98	98	98	99	99	99	100	100	100
Pressione sonora		dB(A) (4)	65	65	65	65	66	66	66	67	66	66	67	67	67
Numero di circuiti			2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
Numero di gradini			4	4	4	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8
DIMENSIONI															
Lunghezza (A)		mm	5080	5080	5080	6255	7430	7430	7430	7430	9780	9780	9780	9780	9780
Larghezza (B)		mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Altezza (H)		mm	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450	2450

Modelli

NECS

Versione solo freddo.

NECS-N

Pompa di calore reversibile per produzione di acqua calda e refrigerata.

NECS-NR

Pompa di calore reversibile con recupero totale del calore per la produzione di acqua refrigerata e riscaldata, sia per riscaldamento che per ad uso sanitario.

Versioni

NECS(-N) 1314..3218 /B,
Unità standard.

NECS(-N) 1314..3218 /SL,
Versione a ridotte emissioni acustiche.

NECS(-N) 1314..3218 /CA,
Unità ad alta efficienza in classe A secondo Eurovent.

NECS 1314..3218 /SL-CA,
Unità con ridotte emissioni acustiche ed alta efficienza (classe A secondo Eurovent) Very Low noise version and high efficiency unit working in Class A according to Eurovent.

Versioni silenziate

Unitamente alle performances classe A, i livelli di potenza sonora sono un altro tratto distintivo delle serie NECS.

La nuova versione SL-CA unifica nei fatti l'efficienza superiore di un modello in classe A con elevata silenziosità in tutte le condizioni di lavoro.

Tutte le unità standard possono essere dotate cofanature insonorizzate per la sezione compressori pompe, e riducono l'emissione sonora di 2 dB(A).



for a greener tomorrow

Eco-Changes è il motto per l'ambiente del gruppo Mitsubishi Electric ed esprime la posizione dell'azienda relativamente alla gestione ambientale. Attraverso le nostre numerose attività di business diamo un contributo alla realizzazione di una società sostenibile.



MITSUBISHI ELECTRIC HYDRONICS & IT COOLING SYSTEMS S.p.A.

Head Office: Via Sarson 57/c - 36061 Bassano del Grappa (VI) - Italia

Tel (+39) 0424 509 500 - Fax (+39) 0424 509 509

www.climaveneta.com

www.melcohit.com