

# Informacijski list i energetska učinkovitost

## Quadro R-420A+ Line

Uvoznik za RH:  
Intronic d.o.o., Kovinska 28, 10090 Zagreb  
Proizvođač: Inem Electronic d.o.o., Kovinska 28, 10090 Zagreb

Kategorija R-420A Line Kategorija 3 (Hladnjak s odjeljkom za lako pokvarljivu hranu i hladnjak bez zvjezdice)

Nazivna temperatura (za EEI) (°C)	Projektirana temperatura	+12	+12	+5	0	0	-6	-12	-18	-18	Kategorija (broj)
Tipovi odjeljaka	Drugi	Za čuvanje vina	Podrum	Za čuvanje svježe hrane	Za lako pokvarljivu hranu	Bez zvjezdice /ledomat	S jednom zvjezdicom	S dvije zvjezdice	S tri zvjezdice	S četiri zvjezdice	
Kategorija uređaja	Kombinacija odjeljaka										
Hladnjak s jednim ili više odjeljaka za čuvanje svježe hrane	N	N	N	Y	N	N	N	N	N	N	1
Hladnjak s odjeljkom umjerene temp., uređaj s odjeljkom umjerene temp. i uređaj za čuvanje vina	O	O	O	Y	N	N	N	N	N	N	2
	O	O	Y	N	N	N	N	N	N	N	
	N	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	
Hladnjak s odjeljkom za lako pokvarljivu hranu i hladnjak bez zvjezdice	O	O	O	Y	Y	O	N	N	N	N	3
	O	O	O	Y	O	Y	N	N	N	N	
Hladnjak s odjeljkom s 1 zvjezdicom	O	O	O	Y	O	O	Y	N	N	N	4
Hladnjak s odjeljkom s 2 zvjezdice	O	O	O	Y	O	O	O	Y	N	N	5
Hladnjak s odjeljkom s 3 zvjezdice	O	O	O	Y	O	O	O	O	Y	N	6
Hladnjak-zamrzivač	O	O	O	Y	O	O	O	O	O	Y	7
Uspravni zamrzivač	N	N	N	N	N	N	N	O	Y(a)	Y	8
Škrinja za zamrzavanje	N	N	N	N	N	N	N	O	N	Y	9
Višenamjenski i ost. rashladni uređaji	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	10

**Napomena:** Y=odjeljak postoji; N=odjeljak ne postoji; O=odjeljak postoji kao opcija

Temperature čuvanja (°C) R-420A Line							
Drugi odjeljak $t_{om}$	Odjeljak za čuvanje vina $t_{wma}$	Odjeljak umjerene temp. $t_{cm}$	Odjeljak za čuvanje svježe hrane $t_{1m}, t_{2m}, t_{3m}, t_{ma}$	Odjeljak za lako pokvarljivu hranu $t_{cc}$	Odjeljak s 1 zvjezdicom $t^*$	Odjeljak/prostor s 2 zvjezdice $t^{**}$	Zamrzivač hrane i odjeljak/ladica s 3 zvjezdice $t^{***}$
>+14	+5 ≤ $t_{wma}$ ≤ +20	+8 ≤ $t_{cm}$ ≤ +14	0 ≤ $t_{1m}, t_{2m}, t_{3m}, t_{ma}$ ≤ +8; $t_{ma} ≤ +4$	-4 ≤ $t_{cc}$ ≤ +3	≤ -6	≤ -12(a)	≤ -18(a)

$t_{om}$  : temperatura čuvanja u drugom odjeljku

$t_{cm}$  : temperatura čuvanja u odjeljku podrum

$t_{ma}$  : prosječna temperatura čuvanja u odjeljku za svježu hranu

$t^*, t^{**}, t^{***}$  : prosječna temperatura odjeljka za čuvanje zamrznute hrane

Temperatura čuvanja u odjeljku za pravljenje leda i odjeljku bez zvjezdice je ispod 0°C

(a) kod kućanskih rashladnih uređaja bez nakupljanja leda, za vrijeme ciklusa odmrzavanja dozvoljeno je odstupanje temperature za najviše 3K tijekom 4 sata ili 20% trajanja radnog ciklusa, ovisno o tome što traje kraće.

$t_{wma}$  : temperatura čuvanja u odjeljku za čuvanje vina s odstupanjem od 0,5K

$t_{1m}, t_{2m}, t_{3m}$  : temperatura čuvanja u odjeljku za svježu hranu

$t_{cc}$  : prosječna temperatura čuvanja u odjeljku za lako pokvarljivu hranu

**R600a**  
**Proizvod ne sadrži**  
**kontrolirane tvari koje**  
**oštećuju ozonski omotač**

Razred energetske učinkovitosti

R-420A Line: **A+**

Razred energetske učinkovitosti	Index energetske učinkovitosti
A+++ (najviša učinkovitost)	EEI < 22
A++	22 ≤ EEI < 33
A+	33 ≤ EEI < 44
A	44 ≤ EEI < 55
B	55 ≤ EEI < 75

C	75 ≤ EEI < 95
D	95 ≤ EEI < 110
E	110 ≤ EEI < 125
F	125 ≤ EEI < 150
G (najniža učinkovitost)	EEI > 150

Potrošnja energije (kWh/god), na osnovi rezultata dobivenih za 24 sata u standardnim ispitnim uvjetima. Stvarna potrošnja energije ovisiti će o načinu na koji se uređaj koristi i gdje je smješten.	<b>112</b> kWh/god															
Korisna zapremnina svih odjeljaka bez zvjezdice (tj. radne temperature > -6°C)	<b>42L</b>															
Korisna zapremnina svih odjeljaka za čuvanje zamrznute hrane označenih zvjezdicom (tj. radne temperature ≤ -6°C)	<b>- L</b>															
Broj zvjezdica dodjeljen odjeljku	-															
Projektirana temperatura drugih odjeljaka:	-															
Odjeljak bez nakupljanja leda	Odjeljak za čuvanje svježe hrane															
Autonomije (vrijeme trajanja porasta temperature).	-															
Kapacitet zamrzavanja.	-															
Klimatski razred	N/ST															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Razred</th> <th>Simbol</th> <th>Prosječna temp. okoline °C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umjeren u širem pojasu</td> <td>SN</td> <td>+10 do +32</td> </tr> <tr> <td>Umjeren</td> <td>N</td> <td>+16 do +32</td> </tr> <tr> <td>Suptropski</td> <td>ST</td> <td>+16 do +38</td> </tr> <tr> <td>Tropski</td> <td>T</td> <td>+16 do +43</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ovaj uređaj namjenjen je upotrebi na temperaturi okoline između "+16" (najniža temperatura) °C i "+32" (najviša temperatura) °C.</p>	Razred	Simbol	Prosječna temp. okoline °C	Umjeren u širem pojasu	SN	+10 do +32	Umjeren	N	+16 do +32	Suptropski	ST	+16 do +38	Tropski	T	+16 do +43	
Razred	Simbol	Prosječna temp. okoline °C														
Umjeren u širem pojasu	SN	+10 do +32														
Umjeren	N	+16 do +32														
Suptropski	ST	+16 do +38														
Tropski	T	+16 do +43														
Emisija buke koja se prenosi zrakom	43 dB															
Ugradnja	NE															
Rashladni plin Proizvod ne sadrži kontrolirane tvari koje oštećuju ozonski omotač.	R600a (19g)															
Tip hlađenja	Prirodni protok zraka															
Način odmrzavanja hladnjak / zamrzivač	Ručno / Ručno															
Napajanje / Max. jačina struje	220-240V, 50Hz / 0,6A															
Dimenzije / Težina	439x470x510 mm / 14 kg															

**ENERG**  
енергия · енергетика

Y	UA
IE	IA

**Quadro**      R-420A+ Line

A+++		A+
A++		
A+		
A		
B		
C		
D		

112  
kWh/annum

**42 L**

100% GSD  
**- L**

**43 dB**

2010/1060

**Izjava o sukladnosti:** Ovaj uređaj proizveden je u skladu sa važećim Europskim normama o sigurnosti (LVD) i elektromagnetskoj kompatibilnosti (EMC). U skladu s Pravilnikom o elektroničkoj opremi namjenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica i Pravilnikom o elektromagnetskoj kompatibilnosti dodatne informacije i Izjave o sukladnosti možete pronaći na internet stranici: [www.inem.hr](http://www.inem.hr)