



## easy XL larger - saver - cooler



easy XL rappresenta un vero passo avanti nel modo dei controlli elettronici per bottle cooler.

Il controllo, oltre ad avere tutte le funzionalità CAREL già affermate nel mercato che consentono un risparmio energetico fino al 35%, presta particolare attenzione all'estetica ed alla visibilità.

Il display estremamente efficace e più grande del 240%, che calcola e visualizza la temperatura del prodotto, lo rende ideale per applicazioni dedicate ai raffreddatori per birra sub-zero.

### Modalità risparmio energetico

Questa caratteristica regola automaticamente la temperatura interna del raffreddatore, senza necessità di staccare l'alimentazione o di spegnerlo.

I prodotti durante il giorno sono conservati ad una bassa temperatura. Durante la notte il regolatore cambia nella modalità ECO modificando anche il set point così come la luce di stato.

### Product temperature

Uno speciale algoritmo filtra la temperatura dell'aria misurata in modo tale da avere nel display una temperatura stabile e non influenzata dalle aperture porte.

### easy installation

Essendo una soluzione all-in-one evita cablaggi tra controllo e termometro esterno.

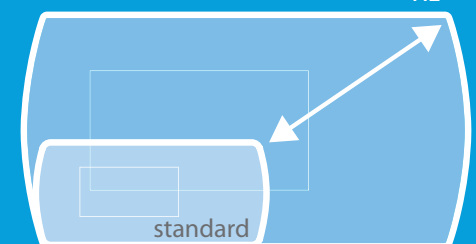
### Facile da utilizzare

Struttura chiara dei bottoni e dei simboli. Con un pulsante extra per la modalità ECO, ne abbiamo semplificato la funzionalità.

## Visibilità

- 240% più grande dei controlli standard;
- cattura l'attenzione;
- temperatura visualizzata stabile;
- trasforma il vostro raffreddatore in un prodotto amico dell'ambiente.

XL



# nuovi modelli **easy** ampliano la gamma **-35%**

Risparmio energetico per raffreddatori fino a...



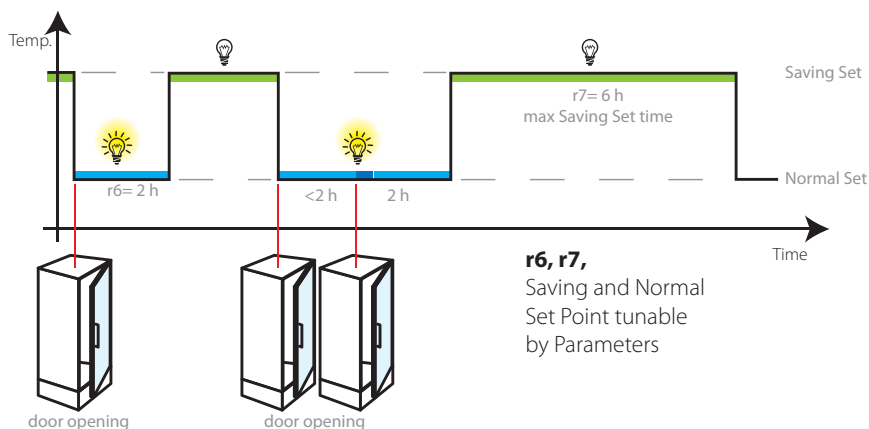
## Soluzione all-in-one

easy XL è un dispositivo di controllo all-in-one ideale per sostituire soluzioni che utilizzano dispositivi di controllo e termometri separati. Può essere usato per raffreddatori e distributori automatici in applicazioni con temperatura positiva e sotto zero.

Principali caratteristiche:

- Modalità Giorno/Notte (economy)
- Sistema di controllo della luce
- Impostazione temperatura prodotto sul display
- Pulsante Eco e nuova tastiera
- Allarme errore sistema refrigerante (RFS)
- Initial Pull Down
- Riconoscimento modalità e luce di stato su Power on.

## Algoritmo autoadattativo per risparmio energetico

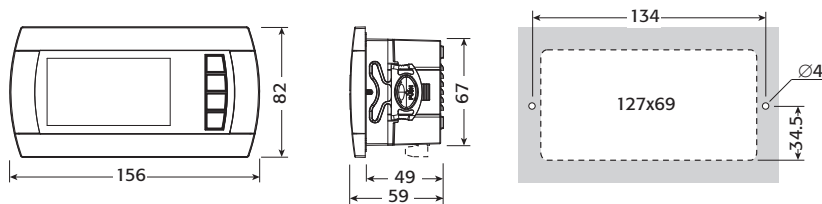


## Modelli disponibili

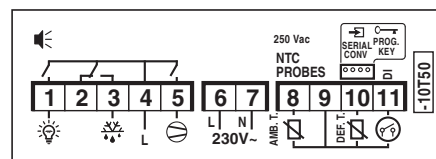
Codice	Criteri per il risparmio energetico	Display	Relè
PJS5C0H***	Self Adapting	blu, verde, rosso e bianco	compressore (2HP), luci (8 A), sbrinamento (8 A)

available voltages 230/115/12 V

## Dimensioni in mm



## Schema dei collegamenti



### Facile da installare

Ideale in sostituzione del termostato meccanico. Soluzione all-in-one.



### Risparmio energetico

Riduzione di energia fino al 35% rispetto al termostato meccanico.



### Visibilità

Ideale per montaggio a soffitto in situazioni nelle quali visibilità e design rivestono un ruolo importante.

## Headquarters ITALY

CAREL INDUSTRIES HQs  
Via dell'Industria, 11  
35020 Brugine - Padova (Italy)  
Tel. (+39) 0499 716611  
Fax (+39) 0499 716600  
carel@carel.com

## Sales organization

CAREL Asia - [www.carel.com](http://www.carel.com)  
CAREL Australia - [www.carel.com.au](http://www.carel.com.au)  
CAREL China - [www.carel-china.com](http://www.carel-china.com)  
CAREL Deutschland - [www.carel.de](http://www.carel.de)  
CAREL France - [www.carelfrence.fr](http://www.carelfrence.fr)  
CAREL HVAC&R Korea - [www.carel.com](http://www.carel.com)  
CAREL Iberica - [www.carel.es](http://www.carel.es)

CAREL India - [www.carel.in](http://www.carel.in)  
CAREL Nordic AB - [www.carel.com](http://www.carel.com)  
CAREL Russia - [www.carelrussia.com](http://www.carelrussia.com)  
CAREL South Africa - [www.carelcontrols.co.za](http://www.carelcontrols.co.za)  
CAREL Sud America - [www.carel.com.br](http://www.carel.com.br)  
CAREL U.K. - [www.careluuk.co.uk](http://www.careluuk.co.uk)  
CAREL U.S.A. - [www.carelususa.com](http://www.carelususa.com)

## Affiliates

CAREL Czech & Slovakia - [www.carel-cz.cz](http://www.carel-cz.cz)  
CAREL Ireland - [www.carel.com](http://www.carel.com)  
CAREL Japan Co., Ltd. - [www.carel-japan.com](http://www.carel-japan.com)  
CAREL Korea (for retail market) - [www.carel.co.kr](http://www.carel.co.kr)  
CAREL Mexicana S de RL de CV - [www.carel.mx](http://www.carel.mx)  
CAREL Thailand - [www.carel.co.th](http://www.carel.co.th)  
CAREL Turkey - [www.carel.com.tr](http://www.carel.com.tr)