

# Geo green range

so green, so cooler!



 **CELLI**<sup>®</sup>  
Italian design for better drinking

- Part of the Geo range – top-of-range undercounter systems  
– the Green Cooler Range allows to minimize the TCO while ensuring the same performance as a Standard R134a system.
- Each configuration includes components that ensure greater energy saving.
- The Green Cooler ES range allows to save 51% to 79% energy compared to a Standard R134a system.
- The used components last twice as long as standard ones

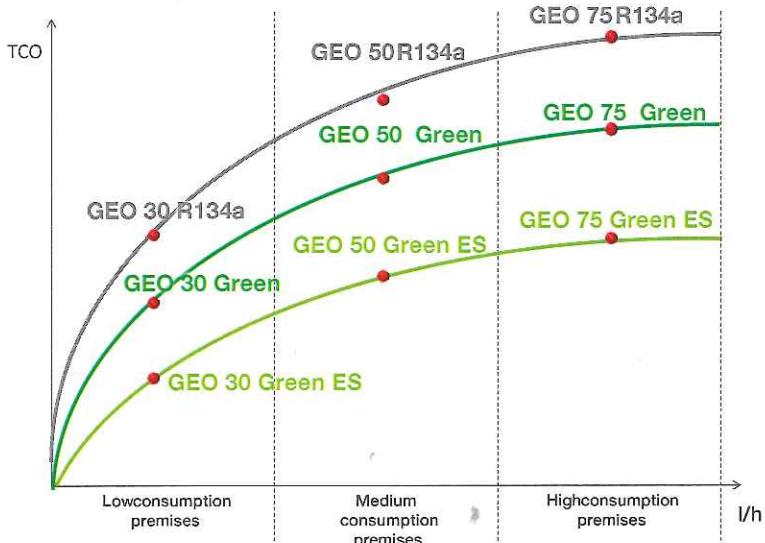
**GEO vertical**  
**GEO verticale**



- Dal «top di gamma» tra gli impianti sottobanco, nasce Geo Green che permette di ridurre al massimo il TCO garantendo le stesse performance di un impianto a R134a Standard.
- Ogni configurazione è dotata di componenti che garantiscono un maggior risparmio energetico.
- La gamma Green Cooler ES consente un risparmio energetico tra il 51% e il 79% in meno rispetto ad un impianto Standard a R134a.
- I componenti utilizzati hanno una durata doppia rispetto a quelli standard

	Standard	Energy Saving Risparmio energetico
Fan motor Ventola	30.000 h	60.000 h
Agitator pump Pompa di ricircolo	3 years anni	6 years anni

PERFORMANCE & TCO



## Configuration

### Configurazione

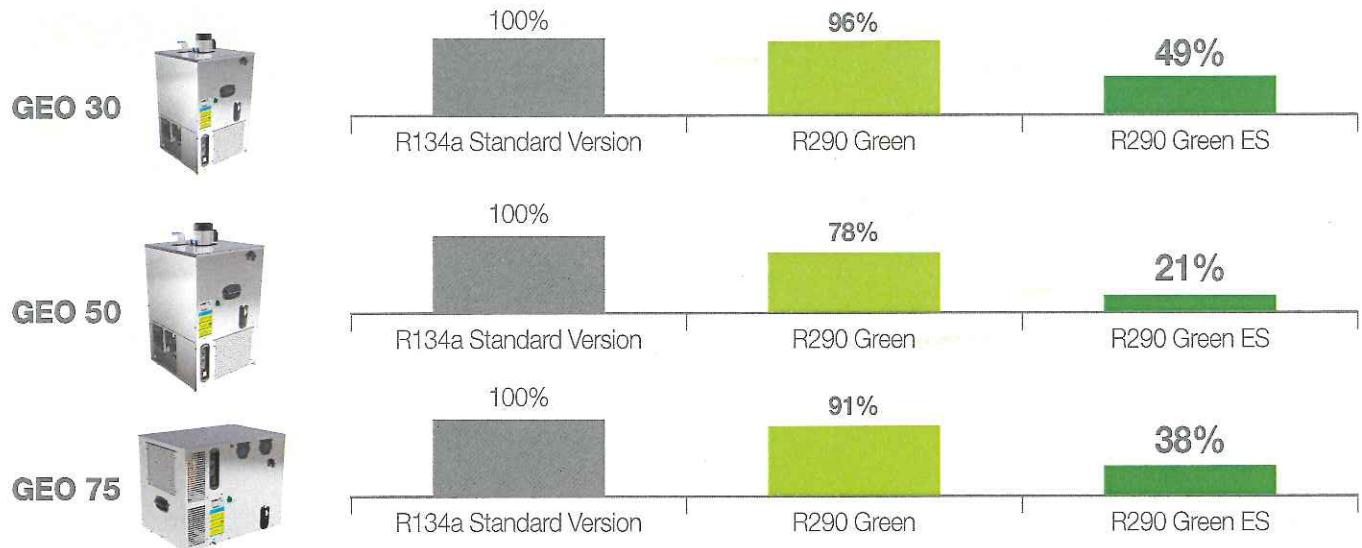
	GEO GREEN	GEO GREEN ES
Propane gas Gas propano	✓	✓
High-efficiency compressor Compressore ad alta efficienza	✓	✓
Increased insulation to reduce heat dispersion Maggiore isolamento per ridurre la dispersione di calore	✓	✓
Electronic thermostat (also available with mechanical thermostat) Termostato elettronico (disponibile anche con termostato meccanico)	✓	✓
Electronic energy-saving fan motor Ventola elettronica a risparmio energetico		✓
Energy-saving recirculation pump Pompa di ricircolo a risparmio energetico		✓
Long-life components Componenti di lunga durata		✓

**Geo green range**  
so green, so cooler!



**GEO horizontal**  
*GEO orizzontale*

## Energy consumption test results *Risultati dei test sul consumo energetico*



## Technical characteristics *Caratteristiche tecniche*

		<b>GEO 30 V</b>	<b>GEO 30 H</b>	<b>GEO 50 V</b>	<b>GEO 50 H</b>	<b>GEO 75 V</b>	<b>GEO 75 H</b>
Compressor <i>Compressore</i>	HP	1/3-	1/3-	1/2-	1/2-	1/2+	1/2+
Cooling power <i>Potenza di raffreddamento</i>	Watt Kcal/h	625 537	625 537	849 730	849 730	1392 1197	1392 1197
Water tank capacity <i>Capacità serbatoio acqua</i>	lt	32	32	48	48	77	77
Ice bank <i>Banco ghiaccio</i>	Kg Kcal	15 1200	15 1200	22 1760	22 1760	34 2720	34 2720
Beverage output temperature <i>Temperatura bevanda in uscita</i>	°C	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5
L/h Δt' 20°C		70 L/h	70 L/h	90 L/h	90 L/h	140 L/h	140 L/h
N. of beer coils (max) <i>Nº di serpentine (max)</i>		3	3	5	5	7	7
Size (with rollers and pump) <i>Dimensioni (con rulli e pompa)</i>	(LxWxH) cm	38 x 38 x 76	58 x 38 x 54	44 x 44 x 82	64 x 44 x 54	56 x 56 x 82	77 x 56 x 56
Box size <i>Dimensione esterna</i>	(LxWxH) cm	46 x 46 x 79	67 x 47 x 58	51 x 51 x 83	72 x 54 x 59	63 x 63 x 85	84 x 63 x 62

**SINCERT**



Reg. n. 045

UNI EN ISO 9001: 2000 • UNI EN ISO 14001: 2004  
UNI EN ISO 14021: 2012 • UNI EN ISO 22000: 2005

 **CELLI**<sup>®</sup>  
Italian design for better drinking

CELLI S.p.A.  
Via Casino Albini 605 - 47842 S. Giovanni in Marignano - Rimini - Italy  
Tel +39 0541 755211 - Fax +39 0541 759735

[www.celli.com](http://www.celli.com)