

SANDENVENDO HC (R290)

NATÜRLICH STARK



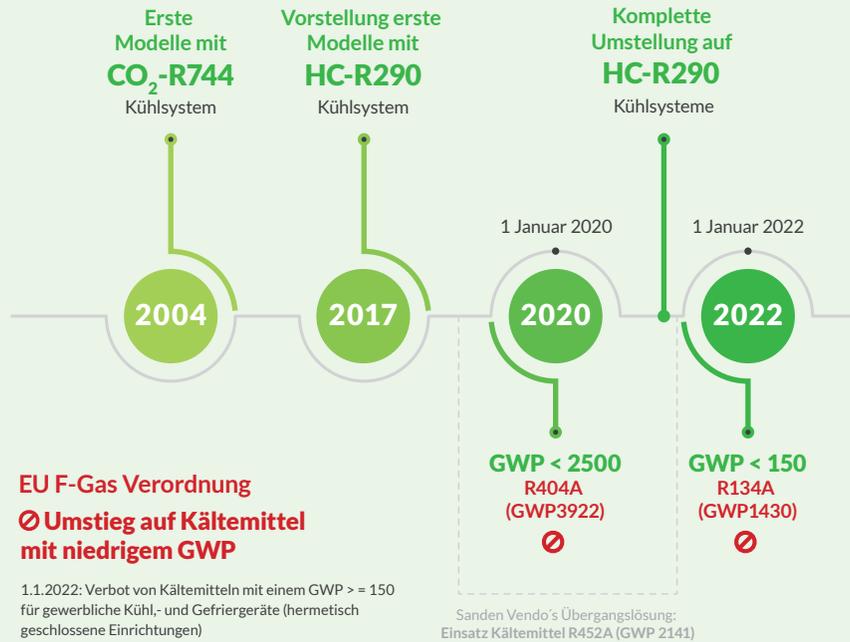
Seit 2004 hat **SandenVendo** „grüne“ und natürliche Kältemittel mit innovativen Kühllösungen im Automaten-programm und unter Berücksichtigung der ökologischen Nachhaltigkeit das Modellprogramm ständig weiter entwickelt.

Ab dem Jahr 2017 hat SandenVendo in Übereinstimmung mit der EU-F-Gas-Verbotsverordnung seine neuesten innovativen R290-Kühllösungen für Verkaufsautomaten entwickelt: Die Modellversionen G-Drink und G-Snack mit dem Kältemittel R290 (HC), einem natürlichen, ungiftigen Kältemittel - auch bekannt als Propan, welches eine umweltfreundliche Alternative zu den FCKW / HCFC / HFC-Fluorkohlenwasserstoffen im Zusammenhang mit Ozonschäden darstellt.

Auf dem Weg in eine grünere Zukunft werden weitere Energieeinsparungen durch die Implementierung eines Inverter-Kompressors erreicht, der einen energieeffizienteren Betrieb gewährleistet und gleichzeitig zur weiteren Reduzierung der CO₂-Emissionen beiträgt.



SandenVendo's ECO-Entwicklungsschritte



PATENTIERTE LÖSUNG

R290 ist ein natürliches, im Handel erhältliches, modernes Kältemittel. Der schadstofffreie Kohlenwasserstoff ist eine natürliche Alternative zu den FCKW/HFCKW/HFC-Fluorkohlenwasserstoffen und hat kein Ozonabbaupotential.

SandenVendo hat sich dieser Herausforderung gestellt und Pionierarbeit geleistet für einen innovativen, zum Patent angemeldeten Prozess, bei dem R290 für die aktuellen Produkte der gekühlten Vending-Automaten sicher angewendet wird.



Sicherheit garantiert

2 Voneinander getrennte Kühlkreisläufe:
- Kundenbereich Glykol (kein Risiko)
- Servicebereich R290



Optimierte Teile

Einsparung bei der Ersatzteilbeschaffung, da keine ATEX-kompatiblen Komponenten erforderlich sind



ECO-freundlich

Erreichte Energieklasse D
Inverter-Kompressor garantiert optimales Temperaturmanagement



Hochleistung

Maximierte Energieeffizienz durch thermodynamische Eigenschaften



Eigenproduktion

Hausinterne Herstellung und Testung der Kühleinheit durch qualifiziertes Personal



Patentierter Lösung

Das patentierte Design verdeutlicht die Zukunft für umweltfreundliche Lösungen