

## Entwicklungsfortschritte aus 8 Jahren Callux Feldtest

Start Callux



Übergang zu **SENERTEC**



Beta 1.5 Plus

- Pel = 1,5 kW
- El. Wirkungsgrad 32%
- Integration des ZHG
- OEM-Sicherheitssteuerung
- Aufbau der Lieferkette
- Schulung Fachhandwerker
- Fernwartung



GAMMA 1.0

- Leistungsanpassung 1,0 kW
- Stacklebensdauer ↑
- Uneingeschr. L-Gas Betrieb
- Komponentenkosten ↓
- Erhöhung d. Verfügbarkeit
- Einführung Energiemanager auf 7" touch Display
- Produktmaße erreicht



GAMMA PREMIO

- Systemansatz mit Speicher und Hydraulikmodul
- Erhöhung des Wirkungsgrades auf 34%
- Produktionskosten ↓
- Verlängerung des Wartungsintervalls > 1,5 a
- Benutzer App



Dachs InnoGen

- Leistungsanpassung 0,7 kW
- Geeignet für L und H-Gas
- Erhöhung des Wirkungsgrades auf > 35 %
- Systemvorteile durch einfache Einbringung und modularen Aufbau
- Senkung der Kosten

## Entwicklungsfortschritte aus 8 Jahren Callux Feldtest

Start Callux



Übergang zu **SENERTEC**



Beta 1.5 Plus

- Pel = 1,5 kW
- El. Wirkungsgrad 32%
- Integration des ZHG
- OEM-Sicherheitssteuerung
- Aufbau der Lieferkette
- Schulung Fachhandwerker
- Fernwartung



GAMMA 1.0

- Leistungsanpassung 1,0 kW
- Stacklebensdauer ↑
- Uneingeschr. L-Gas Betrieb
- Komponentenkosten ↓
- Erhöhung d. Verfügbarkeit
- Einführung Energiemanager auf 7" touch Display
- Produktmaße erreicht



GAMMA PREMIO

- Systemansatz mit Speicher und Hydraulikmodul
- Erhöhung des Wirkungsgrades auf 34%
- Produktionskosten ↓
- Verlängerung des Wartungsintervalls > 1,5 a
- Benutzer App



Dachs InnoGen

- Leistungsanpassung 0,7 kW
- Geeignet für L und H-Gas
- Erhöhung des Wirkungsgrades auf > 35 %
- Systemvorteile durch einfache Einbringung und modularen Aufbau
- Senkung der Kosten