

## Technische Parameter

Modellkennung(en): 10032817, 10035030							
Indirekte Heizfunktion: nein							
Direkte Wärmeleistung: 4,2 kW							
Indirekte Wärmeleistung: n. a.							
<b>Brennstoff</b>				Raumheiz-Emissionen / NOx			
Bitte Brennstoffart auswählen		gasförmig		G30		86 [mg/ kWh <sub>input</sub> ] (GCV)	
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
<b>Wärmeleistung</b>				<b>Brennstoff-Wirkungsgrad (NCV)</b>			
Nennwärmeleistung	P <sub>nenn</sub>	4,2	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	η <sub>th,nenn</sub>	100	%
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P <sub>min</sub>	n. a.	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	η <sub>th,min</sub>	n. a.	%
<b>Hilfsstromverbrauch</b>				<b>Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle</b>			
Bei Nennwärmeleistung	e <sub>l,max</sub>	n. a.	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle			nein
Bei Mindestwärmeleistung	e <sub>l,min</sub>	n. a.	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle			ja
Im Bereitschaftszustand	e <sub>l,SB</sub>	n. a.	kW	Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats			nein
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle			nein
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung			nein
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung			nein
				<b>Sonstige Regelungsoptionen</b>			
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung			nein
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster			nein
				Fernbedienungsoption			nein
				mit adaptiver Regelung des Heizbeginns			nein
mit Betriebszeitbegrenzung			nein				
mit Schwarzlichtsensor			nein				
Leistungsbedarf der Pilotflamme							
Leistungsbedarf der Pilotflamme	P <sub>pilot</sub>	0,18	kW				
Kontaktinformationen	Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Germany						

Wärmeeintrag: 4,2 kW G30 305 g/h G31 300 g/h					
Gase: Propan, Butan oder deren Gemische					
CE-Registrierung nw. 0063CN7241					
Laändercode	Kategorie	P (mbar)	Gas	Injektorgroße (1/100 mm)	
AT-CH-DE	I3B/P	50	G30/G31	64/64	✓
AT-CH-DE-NL	I3P	50	G31	69/69	
FR-GB-IE-PT	I3B	28-30	G30	75/75	
BE-CY-CH-CZ-FR-ES-GB-	I3+	28-30/37	G30/G31		
GR-IE-IT-PT-SK-SI-TR	I3+	28-30/37	G30/G31		
BG-HR-CH-CY-DK-EE-FI-GR-HU-IT-IS-LT-LV-MT-NL-NO-PT-SE-SI-SK-RO-TR	I3B/P	28-30	G30/G31		
PL	I3P	37	G31		

Dieses Gerät muss von einer befähigten Person installiert werden. Dieses Gerät benötigt einen Schlauch und einen Regler, fragen Sie Ihren Gashändler. Nur in einem gut belüfteten Bereich verwenden. Nicht in Freizeitfahrzeugen wie Wohnwagen und Wohnmobilen verwenden.

Der Raum, in dem das Gerät installiert ist, muss über eine ausreichende Luftzirkulation für eine normale Belüftung und Verbrennung verfügen. Der Raum muss mindestens 105 cm<sup>2</sup> von außen einatmen, um die Luft zu ersetzen.

## Technical Parameters

Model identifier(s):		10032817, 10035030								
Indirect heating functionality: no										
Direct heat output: 4.2 kW										
Indirect heat output: N/A										
Fuel				Space heating emissions / NO <sub>x</sub>						
Select fuel type		gaseous		G30		86 [mg/ kWh <sub>input</sub> ] (GCV)				
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit			
<b>Heat output</b>				<b>Useful efficiency (NCV)</b>						
Nominal heat output	P <sub>nom</sub>	4.2	kW	Useful efficiency at nominal heat output	η <sub>th, nom</sub>	100	%			
Minimum heat output (indicative)	P <sub>min</sub>	N/A	kW	Useful efficiency at minimum heat output (indicative)	η <sub>th, min</sub>	N/A	%			
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				<b>Type of heat output/room temperature control</b>						
At nominal heat output (fan motor)	e <sub>l, max</sub>	N/A	kW	single stage heat output and no room temperature control	no					
At minimum heat output (fan motor)	e <sub>l, min</sub>	N/A	kW	two or more manual stages, no room temperature control	yes					
In standby mode	e <sub>l, sb</sub>	N/A	kW	with mechanic thermostat room temperature control	no					
				with electronic room temperature control	no					
				electronic room temperature control plus day timer	no					
				electronic room temperature control plus week timer	no					
				<b>Other control options (multiple selections possible)</b>						
				room temperature control, with presence detection	no					
				room temperature control, with open window detection	no					
				with distance control option	no					
				with adaptive start control	no					
				with working time limitation	no					
				with black bulb sensor	no					
Permanent pilot flame power requirement										
Pilot flame power requirement	P <sub>pilot</sub>	0.15	kW							
Contact details	Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Germany									

18

Heat input: 4,2 kW G30 305 g/h G31 300 g/h					
Gas types: propane, butane or mixtures					
CE registration nw. 0063CN7241					
Country Code	Category	P (mbar)	Gas	Injector size (1/100 mm)	
AT-CH-DE	I3B/P	50	G30/G31	64/64	✓
AT-CH-DE-NL	I3P	50	G31	69/69	
FR-GB-IE-PT	I3B	28-30	G30	75/75	
BE-CY-CH-CZ-FR-ES-GB-	I3+	28-30/37	G30/G31		
GR-IE-IT-PT-SK-SI-TR	I3+	28-30/37	G30/G31		
BG-HR-CH-CY-DK-EE-FI-GR-HU-IT-IS-LT-LV-MT-NL-NO-PT-SE-SI-SK-RO-TR	I3B/P	28-30	G30/G31		
PL	I3P	37	G31		

This appliance requires installation by a competent person  
This appliance requires a hose and regulator, check with your gas dealer.  
Use only in a well-ventilated area.  
Do not use in leisure vehicles such as caravans and auto-caravans.

The room where the appliance is installed must have enough air circulation for normal ventilation and combustion. The room must inhale at least 105 cm<sup>2</sup> from the outside to replace the air.

19