

Thermoy T5i

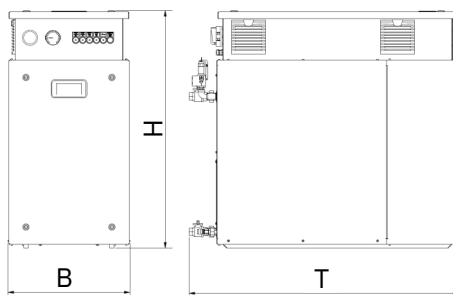
Abgeleitet von unserem beliebten Modell T5 haben wir ein Gerät speziell für die Anlagenintegration entwickelt. Dabei haben wir höchsten Wert gelegt auf die robuste und kompakte Ausführung bei gleichzeitig guter Zugänglichkeit aller Komponenten.

Die Druckregelung erfolgt entweder über einen internen Sensor, einen Messwert im Kundenprozess oder direkt durch die Kunden-Steuerung. Dazu ist eine Schnittstelle vorhanden, über die die Heizstäbe direkt angesteuert werden können. Wird der Ist-Druck im Verbraucher als Führungsgröße genutzt, kann häufig auf ein zusätzliches Regelventil und die daneben notwendigen Armaturen verzichtet werden.

Die Sicherheitsabschaltungen erfolgen weiterhin intern, sodass auch bei einem äußeren Fehler kein Betrieb außerhalb der zulässigen Grenzen möglich ist.

Modell		T5i-60	T5i-75	T5i-90	T5i-105
Heizleistung	kW	60	75	90	105
Dampfleistung	kg/h	81	101	122	142
Druckbereich	barÜ	0 - 11			
Max. Dampftemperatur	°C	184			
Anschluss		400V, 3 Ph / PE			
Elektrische Absicherung	A	100	125	160	160
Schutzart (Standard)		IP 54			
DGRL Kategorie		III			
Breite (B)	mm	535			
Höhe (H)	mm	1040			
Tiefe (T)	mm	1180			

Alle Daten beziehen sich auf das Gerät ohne Zubehör und Optionen. Änderungen vorbehalten. Stand November 2022.



Innendienst

Caroline Potyka

+49 (0) 2234 37942-23

caroline.potyka@pts-group.de

Technischer Außendienst

Alexander Moretti

+49 (0) 151 72914940

alexander.moretti@pts-group.de

Technik

Dominik Hellen

+49 (0) 2234 37942-32

dominik.hellen@pts-group.de