

Schließmaß kurz erklärt

Für gut abgestimmte Heizkreise in Flächenheizungen müssen Verteiler, Ventile und Stellantriebe zueinander passen. Beim Austausch von Stellantrieben passt zwar fast immer das Gewindemaß, problematischer wird es aber beim sogenannten Schließmaß: Gemeint ist das Maß vom Gewindeansatz bis zum gedrückten Ventilstößel. Mit der Schließmaßlehre **EAZY Ding** können Sie sowohl das Gewindemaß als auch das Schließmaß sofort vor Ort bestimmen. Somit wird die Funktion des vorhandenen Stellantriebs schon auf der Baustelle sichergestellt.

EAZY-Beispiel:

Im Beispiel-Bild haben beide Stellantriebe das gleiche Gewindemaß.



Falsch:

Links im Bild ist jedoch das Schließmaß falsch.

Der Stößel (Farbe rot) im Stellantrieb ist zu kurz. Das Ventil schließt nicht richtig.

Optimal:

Der Stellantrieb im rechten Bild hat einen verlängerten Stößel (Farbe orange). Jetzt kann der Antrieb das Ventil schließen. Das zeigt die Hubanzeige an. Diese ist jetzt nicht mehr bündig, sondern 0,5 bis 1 mm höher als das Gehäuse (sogenannter Überhub).

LEISTUNGSMERKMALE

Das **EAZY Ding** ist ein innovatives Werkzeug zur Ermittlung des Gewinde- und Schließmaßes. Es passt in jeden Werkzeugkoffer, ist wiederverwendbar und hilft in Sekundenschnelle dabei, die richtige Anpassung von Stellantrieben an vorhandene Heizkreisverteiler zu ermitteln. Es besitzt folgende Merkmale:

- ☑ Skalenbereich von 6 - 20 mm wiederverwendbar
- ☑ hochwertiges vernickeltes Messing
- ☑ verschiedene Gewindevarianten:
M30 x 1,5 mm oder M28 x 1,5 mm

Fehl- und Falschanpassungen, nicht schließende oder öffnende Heizkreise gehören damit der Vergangenheit an. Ein mehrfaches Anfahren der Baustelle und ein Komplettaustausch von Heizkreisverteilern kann vermieden werden.

- ☑ Einfache Ermittlung des Gewinde- und Schließmaßes sowie Fehlersuche
- ☑ Immer die passende Kombination von Heizkreisverteiler und Stellantrieb
- ☑ Zeigt Toleranzen von Ventilen auf
- ☑ Auch bei der Wareneingangskontrolle von Heizkreisverteilern verwendbar

EAZY Systems GmbH
Member of Möhlenhoff Group
TecCenter 1
31162 Bad Salzdetfurth
Fon: +49 (0)5063 – 79941-0
Fax: +49 (0)5063 – 79941-19
sales@eazy-systems.de



EAZY DING



EAZY DING ANPASSUNGSSET

Mit der neuen Schließmaßlehre – dem EAZY Ding – und dem Anpassungsset Stellantriebe sofort vor Ort anpassen

surprisingly simple.

Das Problem

Bei 80 % der Heizkreisverteiler bzw. Ventile passen marktübliche Stellantriebe. Das bedeutet im Umkehrschluss, dass 20 % der erhältlichen Stellantriebe nicht passen. Das wiederum führt zu einer nicht gut ausgeregelten Heizungsanlage, weil die Stellantriebe nicht vollständig öffnen oder schließen.

EAZY Ding

Verteiler, Ventile und Stellantriebe müssen zueinander passen. Bei einem Austausch ist das Maß vom Gewindeansatz bis zum gedrückten Ventilstößel, das Schließmaß, meist unbekannt. Mit der neuen Stellantriebsschließmaßlehre kann es einfach gemessen werden. Und weil wir Dinge nicht nur einfach, sondern **EAZY** machen, heißt die Stellantriebsschließmaßlehre einfach **EAZY Ding**.



EAZY DING ANPASSUNGSSET

Die Artikel des EAZY Ding-Anpassungssets können einzeln nachbestellt werden. Hier finden Sie alle wichtigen Artikelnummern im Überblick. Die Nachbestellung einzelner Artikel ist somit ganz **EAZY**.

Für die Einzelteilbestellung		Artikelnummer
EAZY Drive Serie 2.1 - 230 V (Stellantrieb) – M30 x 1,5		ED-10150-5000
EAZY Drive Serie 2.1 - 24 V (Stellantrieb) – M30 x 1,5		ED-10151-5000
EAZY Drive Serie 2.1 - 230 V (Stellantrieb) – M28 x 1,5		ED-10150-5000-1
EAZY Drive Serie 2.1 - 24 V (Stellantrieb) – M28 x 1,5		ED-10151-5000-1
25x schwarzer Stößel (12,0-13,5 mm)		ES-10300-0115
25x grauer Stößel (11,0-12,0 mm)		ES-10300-0105
25x gelber Stößel (10,0-11,0 mm)		ES-10300-0095
25x blauer Stößel (9,0-10,0 mm)		ES-10300-0085
25x grüner Stößel (8,0-9,0 mm)		ES-10300-0075
25x weißer Stößel (6,5-8,0 mm)		ES-10300-0060

EAZY Ding-Anpassungsset	Artikelnummer
EAZY Ding-Anpassungsset - Komplett	ES-10200-5000

Optionales Zubehör	Artikelnummer
EAZY Drive Uni - 230 V NC	ED-10200-5000
EAZY Drive Uni - 24 V NC	ED-10210-5000
+ Adapter (siehe Adapterliste*)	Auf Anfrage

Lieferumfang	
2x EAZY Aufbewahrungssäckchen	
1x EAZY Ding Schließmaßlehre	
1x Gewinding M30 x 1,5	
1x Gewinding M28 x 1,5	
8x schwarzer Stößel	
8x gelber Stößel	
8x blauer Stößel	
8x grüner Stößel	
8x weißer Stößel	
2x EAZY Drive Serie 2.1 Stellantriebe M30 x 1,5 – 230 V	
2x EAZY Drive Serie 2.1 Stellantriebe M30 x 1,5 – 24 V	
2x EAZY Drive Serie 2.1 Stellantriebe M28 x 1,5 – 230 V	
2x EAZY Drive Serie 2.1 Stellantriebe M28 x 1,5 – 24 V	

Eine echte 100%-Lösung für das Fachhandwerk



Die Montage und Funktionsweise des EAZY Dings zeigen wir auf unserem

YouTube-Kanal:

www.youtube.com/@eazysystemsgmbh1715

www.eazy-systems.de

surprisingly simple.

EAZY Drive
Serie 2.1



Der Lieferumfang des Sets setzt sich aus der dreiteiligen Schließmaßlehre EAZY Ding inklusive zweier Gewindinge (M30 x 1,5 mm / M28 x 1,5 mm), unterschiedlichen Stößeln sowie acht EAZY Drive Serie 2.1 Stellantrieben zusammen.

Zwei Aufbewahrungssäckchen erleichtern den Transport der Einzelteile. Als praktische Hilfe auf der Baustelle liegt dem Set eine stabile Plastikkarte zur Ermittlung des optimalen Stößels bei. Diese ist: „Immer zur Hand“.