

VIETZ Elektroden-Trockenöfen

VIETZ Elektroden-Trockenöfen

Stabelektroden können in Abhängigkeit der Umhüllung sowie der umgebenden Atmosphäre Feuchtigkeit aufnehmen. Die Notwendigkeit der Rücktrocknung von Stabelektroden ist vom Umhüllungstyp, der Verpackungsart und der Kaltrissempfindlichkeit des zu verarbeitenden Grundwerkstoffes abhängig. Um aufgenommene Feuchtigkeit zu entfernen werden Trockenöfen eingesetzt. Auch eine Zwischenlagerung bis zur Verarbeitung der Elektroden ist möglich.

Vorteile

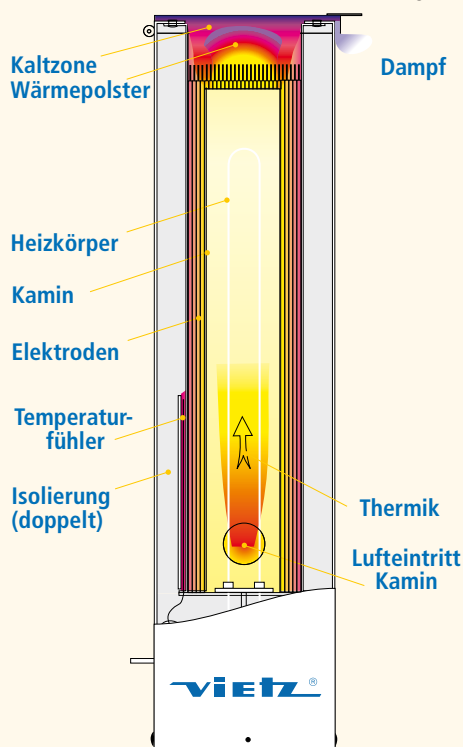
- Extrem leichte und kompakte Bauweise
- Sehr schnelles Aufheizen und Trocknen
- Sehr genaue Temperaturführung
- Innenauskleidung aus Cr-Edelstahl (keine chemische Reaktion!)

	EDO 2-110	EDO 2-180	EDO 2-350	EDO 5-300
Art.-Nr.:	10900	10901	10902	10903
Fassungsvermögen	1 - 2 Pakete 10 kg	1 - 2 Pakete 10 kg	1 - 2 Pakete 10 kg	2 - 5 Pakete 25 kg
Fächer	1	1	1	2
Mindest Anwend.Temp.	110 °C max	50 - 180 °C (stufenlos)	100 - 350 °C* (stufenlos)	50 - 300 °C (stufenlos)
Thermostat		•	•	•
Integrierter Heber	•	•	•	•
Zentraler Heizkamin	•	•	•	•
Aktiv-Umluft-beheizt				
Automatische Programmsteuerung				
Leistung	80 W	120 W	450 W	900 W
Spannung	230 V	230 V	230 V	230 V
Abmessungen Außen (HxBxT)	609 x 155 x 160 mm	609 x 155 x 160 mm	609 x 155 x 160 mm	609 x 214 x 220 mm
Abmessungen Innen (HxBxT)	475 x 90 x 95 mm	475 x 90 x 95 mm	475 x 90 x 95 mm	475 x 150 x 156 mm
Gewicht	6 kg	7 kg	7 kg	9 kg

*Unser Modell EDO 2-350 entspricht dem 400 °C - Gerät der herkömmlichen Technik.

Zentraler Heizkamin (bis zu 40 % sparsamer)

Diese innovative Gerätekonzeption erzeugt durch den zentralen Heizkamin eine vertikale Warmluftbewegung, die eine optimale Temperatur-Verteilgenauigkeit gewährleistet. Die Wärme arbeitet sich bei hoher Wirtschaftlichkeit schnell und effektiv durch das Trockengut.



EDO 2-110 / 2-180 / 2-350



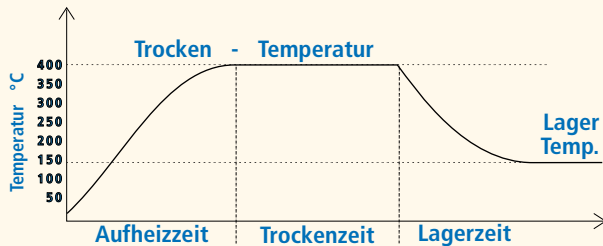
EDO 5-300

VIETZ Elektroden-Trockenöfen

	EDO 12-350	EDO 12-350A	EDO 50-400	EDO 50-400A
Art.-Nr.:	10904	10905	10906	10907
Fassungsvermögen	4 - 12 Pakete 50 kg	4 - 12 Pakete 50 kg	45 - 50 Pakete 250 kg	45 - 50 Pakete 250 kg
Fächer	4	4	9	9
Mindest Anwend.Temp.	100 - 350 °C (stufenlos)	100 - 350 °C 50 - 180 °C (stufenlos)	50 - 400 °C (stufenlos)	50 - 400 °C 50 - 180 °C (stufenlos)
Thermostat	•	• (2 Stk)	•	• (2 Stk)
Integrierter Heber				
Zentraler Heizkamin	•	•		
Aktiv-Umluft-beheizt			•	•
Automatische Programmsteuerung		•		•
Leistung	1200 W	1200 W	4500 W	450 W
Spannung	230 V	230 V	400 V	400 V
Abmessungen Außen (HxBxT)	600 x 300 x 300 mm	900 x 300 x 300 mm	775 x 710 x 750 mm	775 x 710 x 750 mm
Abmessungen Innen (HxBxT)	500 x 240 x 240 mm	500 x 240 x 240 mm	405 x 530 x 490 mm	405 x 530 x 490 mm
Gewicht	19 kg	25 kg	65 kg	70 kg

Automatische Programmsteuerung

Der Trocken- und Heizprozess ist variabel einstellbar und läuft automatisch ab. Dadurch ist ein **optimaler Temperaturverlauf** gewährleistet. Eine ständige Überwachung ist nicht mehr notwendig, da nach Beendigung der Trocknung automatisch auf Lagertemperatur abgesenkt wird, wodurch ein zu langes Trocknen der Elektroden vermieden wird.



Aktiv-Umluft-beheizt

Die Aktiv-Umluft gewährleistet optimale Temperaturverteilung im gesamten Trockenraum sowie extrem schnelles Durchtrocknen bei hoher Wirtschaftlichkeit.



EDO 12-350 / 12-350A



EDO 50-400 / 50-400A

Sonderausführungen für Ihren individuellen Bedarfsfall sowie Sondergrößen bis 5000 kg Fassungsvermögen sind auf Anfrage lieferbar!