

NeoDry Serie

Handliche und luftgekühlte Trockenpumpe



Feature

01

FEATURE

HOHE LEBENSDAUER DER MULTI-STAGE ROOTS PUMPE

DA KEIN MECHANISCHER KONTAKT IM INNEREN ENTSTEHT

02

FEATURE

WENIGER WARTUNGSINTERVALLE

KEIN ÖLWECHSEL, KEIN TIP-SEAL AUSWECHSELN UND PARTIKELFREI

03

FEATURE

SEIT 9 JAHREN BEWÄHRT ALS "ZUVERLÄSSIGE PUMPE"

MEHR ALS 20.000 PUMPEN WURDEN BEREITS VERKAUFT

04

FEATURE

WENIG LÄRM, WENIG VIBRATION & WENIG GEWICHT

FÜR EINE HOHE BENUTZERFREUNDLICHKEIT

05

FEATURE

GUTER UMGANG MIT WASSERDAMPF,

LÖSUNGSMITTELN & VIELEN WEITEREN ANWENDUNGEN

Hauptprodukte

Spezifikation / Modell	NeoDry7E	NeoDry15E	NeoDry30E	NeoDry36E	NeoDry60E	NeoDry300E
Maximale Pumpgeschwindigkeit	7m³/h (110L/min)	15m³/h (250L/min)	30m³/h (500L/min)	36m³/h (600L/min)	60m³/h (1.000L/min)	300m³/h (5.000L/min)
Ultimater Druck (Ohne Gasballast)	0.05mbar (5.0Pa)	0.01mbar (1.0Pa)				0.003mbar (0.3Pa)
Versorgungsspannung (50/60Hz) *1	Single Phase, AC200 ~ 240V					
Gasballastmechanismus	Standardzubehör					
Stecker *2	IEC 60320-C14				IEC-60320-C20	Kontaktieren Sie uns
Maximal zulässige Feuchtigkeit [g/h] (Mit Gasballast)	120	250	350	600		
Geräusch [dB(A)] (Einlass geschlossen) *3	≤56		≤58	≤60	≤72	
Vibration [μmp-p] (Einlass geschlossen)	≤8					
Gewicht [kg]	19	23	25	54	56	125
Einlassgröße	NW25		NW40			NW50
Auslassgröße	NW25					
Abmessungen [mm] WxHxL *4	196x219x360	210x250x385	210x250x410	298x275x475	315x275x530	304x575x574
Sicherheitsnorm	CE Marking, NRTL(UL 61010-1, CAN/CSA C22.2 No.61010-1)					

*1) Kontaktieren Sie uns für andere Spannungsoptionen. *2) Bitte kontaktieren Sie uns für andere Anschlüsse.

*3) Dies basiert auf dem JIS-Standard. Bitte kontaktieren Sie uns bezüglich eines Datums basierend auf ISO. *4) Verpackungsgröße.

* Änderungen der technischen Daten und der Namen der Produkte bleiben jederzeit vorbehalten.

⚠ Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen über Spezifikationen mit Ausnahme der in diesem Katalog aufgeführten Standardmodelle.

Anwendungsbeispiele



Pumpen für Lösungsmittel/H₂-Evakuierung werden auch angeboten.
Kontaktieren Sie uns für Kombination mit Turbo oder mechanischen Vorpumpen.

Forschung

- ▶ Beschleuniger
- ▶ Beam Line
- ▶ Gloveboxes
- ▶ Mikrobiologie
- ▶ Weltraumsimulation
- ▶ TMP Vorpumpe
- uvm.

Analyse Technik

- ▶ Lecktest
- ▶ Kryotechnik
- ▶ Massenspektrograph
- ▶ RGA
- ▶ Rasterelektronenmikroskop
- ▶ Transmissionselektronenmikroskop
- uvm.

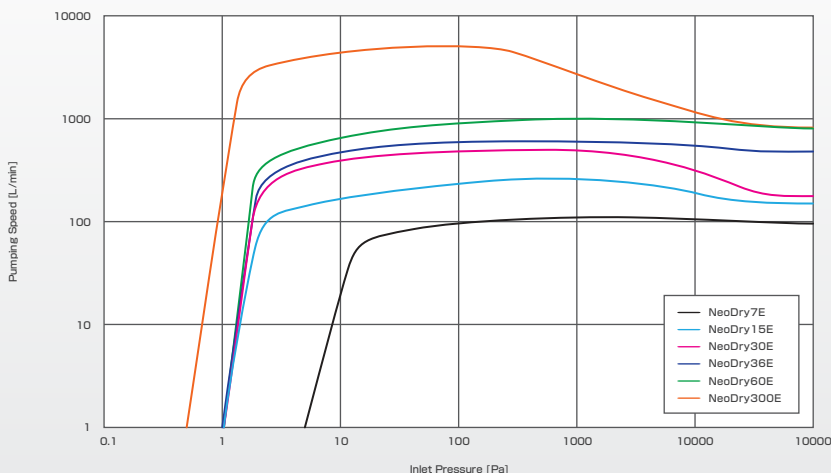
Beschichtungstechnologie

- ▶ CVD
- ▶ Optische Beschichtung
- ▶ PVD
- ▶ Plasmareinigung
- ▶ Sputtern
- ▶ Thermische Prozesse
- uvm.

Industrie Vakuum

- ▶ Klimaanlage Befüllung
- ▶ Elektroden Trocknung
- ▶ Gefriertrockner
- ▶ Lösungsmittelpumpen
- ▶ Vakuumpumpen
- ▶ Dampfpumpen
- uvm.

S-P-Kurve



Kontaktieren Sie uns

Germany Kashiyama Europe GmbH

Stefan-George-Ring 2,
81929 München

URL <https://de.kashiyama.com/>

E-mail eu-sales@kashiyama.com