

# Automatische Kondensatpumpe für Öl-Brennwertgeräte mit Neutralisationstank



Serie Lift NT25, Produktgruppe K1



## TECHNISCHE DATEN

Elektr. Anschluss:	230 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	40 W
Alarmkontakt:	Öffner NO/Schließer NC, max. 230 V/8 A
Schutzart:	IP 20
Medium:	Kondensat pH $\geq$ 3, Temperatur max. 70 °C
Förderstrom:	max. 14 l/h
Förderhöhe:	max. 10 m
Schalldruckpegel:	max. 36 dB [A]
Abmessungen:	244 x 174 x 261 mm (L x B x H)
Kondensat-Zulauf:	$\varnothing$ 40 mm
Kondensat-Zulaufhöhe:	200 mm
Neutralisations-Tank:	ABS 6 l inkl. Neutralisationsgranulat (1 kg)
Kondensat-Ablauf:	Stutzen für Schlauchanschluss $\varnothing$ 6 x 1,5 mm
Gewicht:	2,7 kg

## PRODUKTMERKMALE

- komplett anschlussfertige, vollautomatische Kondensatpumpe inkl. Neutralisationstank
- geräuschreduzierende Steuerelektronik mit Nachlaufzeit zur Reduzierung der Schalthäufigkeit
- platzsparende Konstruktion
- kondensatresistenter integrierter Sammel-/Neutralisationstank inkl. Erstbefüllung mit Neutralisationsgranulat (1 kg) - ausreichend für ca. 12 Monate bei Anlagen bis ca. 25 kW.
- vorgeschalteter Saugfilter sowie Rückschlagventil für Kondensat-Ablaufschlauch
- Anschluss für Ablaufschlauch ( $\varnothing$  6 x 1,5 mm)
- vormontiertes Netz-Kabel (1,0 m) inkl. Schuko-Stecker
- Überlaufsicherung mit separatem Zusatz-Schwimmer
- potentialfreier Alarm-Anschluss (Öffner NO/Schließer NC)

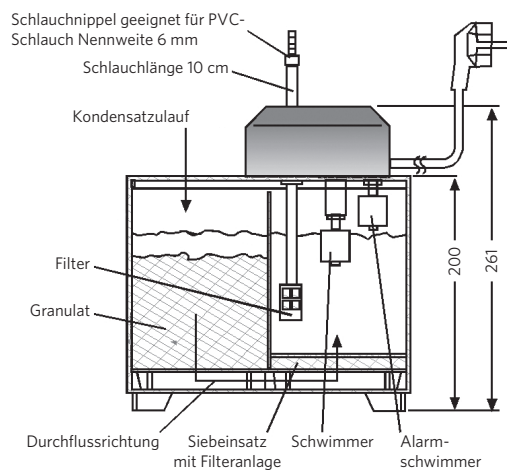
## ANWENDUNG

Die Kondensatpumpe Lift NT25 ist eine vollautomatische Hebeanlage für Kondensat aus Gas-/Ölbrennwertgeräten, Klimaanlage, Kühltheken und Entfeuchtern inkl. Sammel-/Neutralisationstank. Sie kann überall dort eingesetzt werden, wo eine Kondensat-Entsorgung nicht über natürliches Gefälle möglich ist, bzw. wo unmittelbar kein Abfluss vorhanden ist. Die Kondensatpumpe Lift NT25 ist konzipiert für Gas- und Öl-Brennwertsysteme mit einer Leistung bis 25 kW. Sie ist erweiterbar bis auf ca. 100 kW durch Einsatz des Kondensat-Zubehörs NB2 und NT50.

Das Gehäusematerial ABS der Kondensatpumpe Lift NT25 ist gegenüber dem sauren Kondensat aus Brennwertgeräten chemisch beständig.

Bei Einsatz in Ölbrennwertgeräten wird die zusätzliche Verwendung eines Erweiterungssets mit Aktivkohle empfohlen (siehe Kondensatpumpen-Zubehör).

## PRINZIPIKIZZE LIFT NT25



## MAIN AREAS OF USE

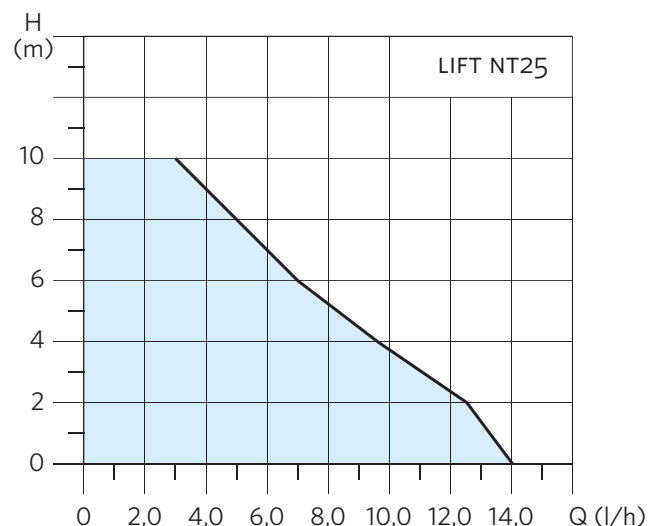
- Gas-Brennwertgeräte
- Öl-Brennwertgeräte

## FÖRDERMEDIEN

- Kondensate aus Gas- und Öl-Brennwertgeräten mit max. Temperatur von 70 °C.
- Kondensate mit Ölrückständen aus Öl-Brennwertgeräten sind ggf. über ein Zusatzset mit Aktivkohle zu reinigen.

## TEMPERATURBEREICH

Medientemperatur: +2 °C bis +70 °C  
Umgebungstemperatur +5 °C bis +45 °C



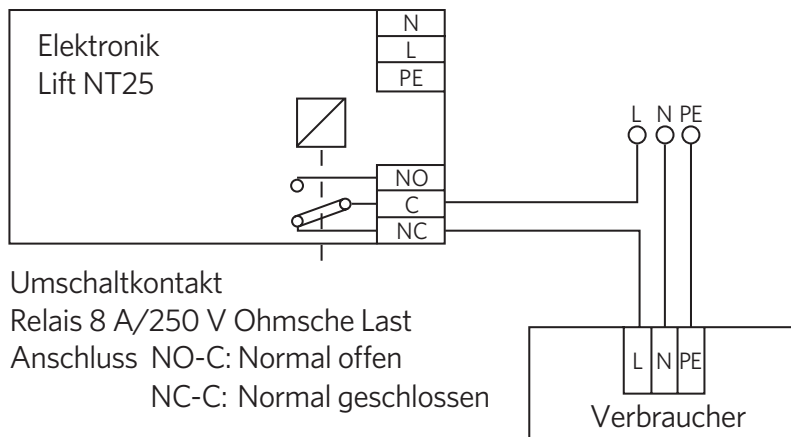
# Automatische Kondensatpumpe für Öl-Brennwertgeräte mit Neutralisationstank

Serie Lift NT25, Produktgruppe K1

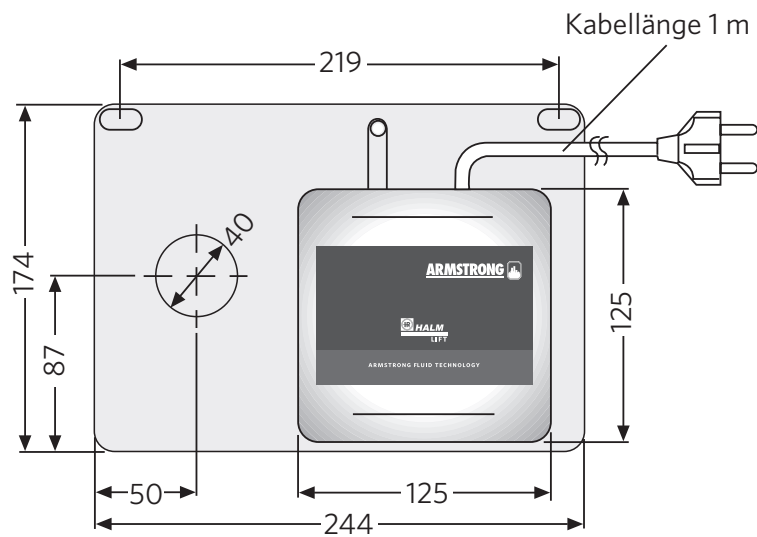
## LIEFERPROGRAMM

TYP	MAX. FÖRDERHÖHE	MAX. FÖRDERMENGE	FÜR BRENNWERTGERÄTE BIS	ANMERKUNGEN	ART.-NR.
LIFT NT25	10 M	14 L/H	25 KW	INKL. NEUTRALISATIONSTANK MIT GRANULAT-ERSTBEFÜLLUNG	0341-00025

## ANSCHLUSS ALARMKABEL



## ANSCHLUSSBEISPIEL FÜR POTENTIALFREIEN KONTAKT



Notizen

---

---



BEI FRAGEN ODER FÜR BESTELLUNGEN  
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER

[GERMANY@ARMSTRONGFLUIDTECHNOLOGY.COM](mailto:GERMANY@ARMSTRONGFLUIDTECHNOLOGY.COM)

WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE UNTER

[WWW.HALM-PUMPS.DE](http://WWW.HALM-PUMPS.DE)

**TORONTO, CANADA**

+1 416 755 2291

**BUFFALO, USA**

+1 716 693 8813

**SÃO PAULO, BRAZIL**

+55 (11) 4781 5500

**BIRMINGHAM, UK**

+44 (0) 8444 145 145

**MANCHESTER, UK**

+44 (0) 8444 145 145

**LYON, FRANCE**

+33 (0) 420 102 625

**MANNHEIM, GERMANY**

+49 (0) 621 3999 9858

**DUBAI, UAE**

+971 4 8876775

**BANGALORE, INDIA**

+91 (0) 80 4906 3555

**SHANGHAI, CHINA**

+86 (0) 21 3756 6696

**ARMSTRONG FLUID TECHNOLOGY**  
ESTABLISHED 1934

**ARMSTRONGFLUIDTECHNOLOGY.COM**

**MAKING  
ENERGY  
MAKE  
SENSE™**

FILE NO.: 11.276DE  
DATE: DECEMBER 18, 2019

SUPERSEDES: 11.276DE  
DATE: NOVEMBER 23, 2018