

- Geïsoleerde ventilatiekasten
- Dubbelwandig
- IP x4/IP55 (behuizing/aansluitdoos)



UAMPC T EC type UAMPC T EC

Enkelaanzuigende centrifugale boxventilator met EC-motor buiten de luchtstroom

Toepassing

Voor extractie van industriële en keuken dampkappen en industriële afzuigsystemen tot 14.400 m³/h @ 600Pa (ERP LOT 6)

Samenstelling

- Dubbelwandige gegalvaniseerde behuizing met verwijderbare panelen en bijgeleverd handvat voor:
 - Eenvoudige inspectie van de ventilator
 - Verandering van afblaasrichting (links of boven), standaarduitvoering: rechts
- 30mm isolatie met brandklasse A1 volgens DIN 4102-1
- Condensatie en vet aflat
- EC-motor met interne elektronische thermische beveiliging
- Spanning: 1ph 230Vac
- Motor buiten de luchtstroom (type T) – motorzijde standaard open (te voorzien van motorbeschermplaat UAMPC MB)
- Turbine met achterwaarts gebogen schoepen
- Isolatieklasse F
- Beschermingsklasse motor: IP54
- Maximale medium temperatuur 120°C
- Bij buiten opstelling is het noodzakelijk om de volgende accessoires toe te passen:
 1. Dak UAMPC RF
 2. Montageframe UAMPC MF
 3. Motorbeschermplaat UAMPC MB
 4. Montageframe UAMPC MF

Accessoires

- Zie UAMPC ACCESSOIRES voor alle beschikbare accessoires

Bestelvoorbeeld
UAMPC T 400 EC I K 01
Uitleg:
UAMPC T 400 = Type ventilator

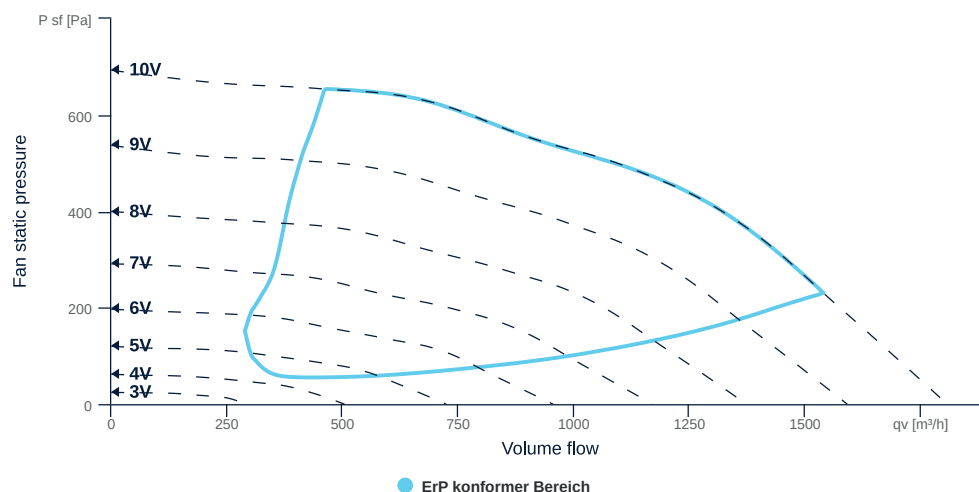
EC = EC-motor

I K 01 = Uitvoering

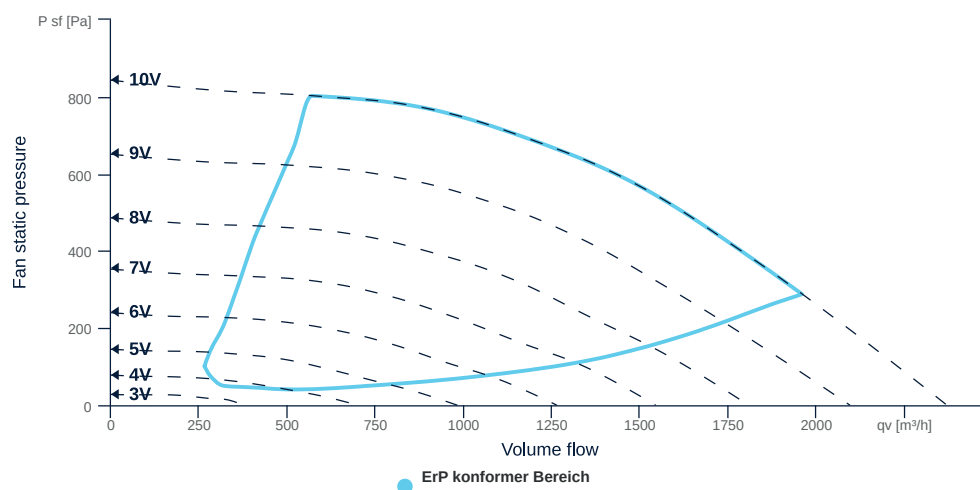
Electrische gegevens										
	U [V]	P [W]	I [A]	Afzekering [A]	RPM 1/min	t _{medium} [°C]	t _{max} [°C]	t _{min} [°C]	IP _{compl}	IP _{e-box}
UAMPC T 225 EC I K 01	1 x 230	312	2.98	6	3000	120	45	-30	IPX4	IP55
UAMPC T 250 EC I K 01	1 x 230	457	3.93	6	3010	120	40	-20	IPX4	IP55
UAMPC T 280 EC I K 02	1 x 230	310	5.08	6	2810	120	45	-20	IPX4	IP55
UAMPC T 315 EC I K 01	1 x 230	1200	9.07	10	3110	120	40	-20	IPX4	IP55
UAMPC T 355 EC I K 01	1 x 230	750	6	10	2010	120	45	-20	IPX4	IP55
UAMPC T 400 EC I K 01	1 x 230	531	4.44	6	1510	120	45	-30	IPX4	IP55
UAMPC T 450 EC I K 01	1 x 230	894	7.01	10	1500	120	45	-30	IPX4	IP55
UAMPC T 500 EC I K 01	1 x 400	1537	2.54	6	1500	120	50	-20	IPX4	IP55
UAMPC T 560 EC I K 01	1 x 400	2474	3.98	6	1500	120	4	-20	IPX4	IP55
UAMPC T 630 EC I K 01	1 x 400	4613	7.05	10	1500	120	50	-20	IPX4	IP55

Drukverlies grafiek

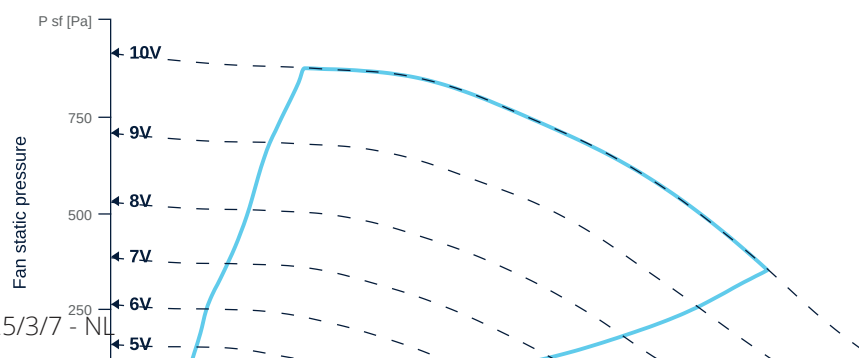
UAMPCT 225 EC I K 01



UAMPCT 250 EC I K 01

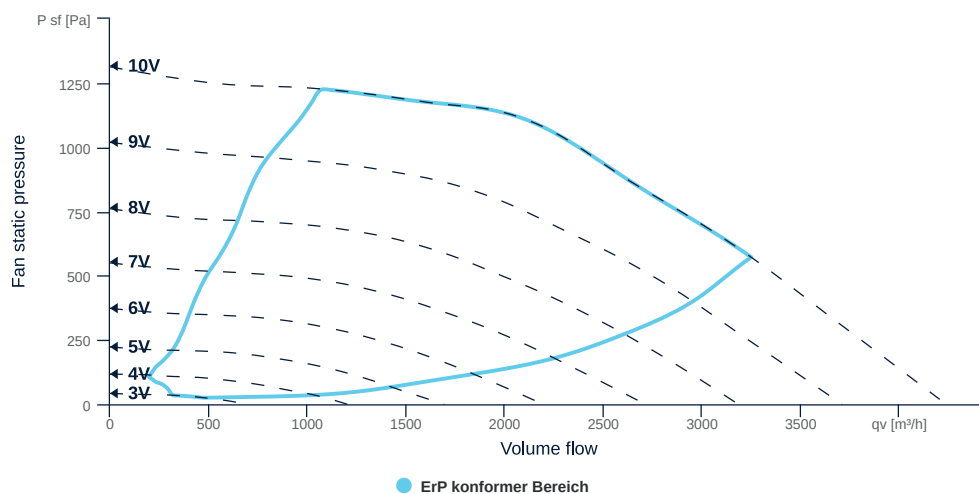


UAMPCT 280 EC I K 02

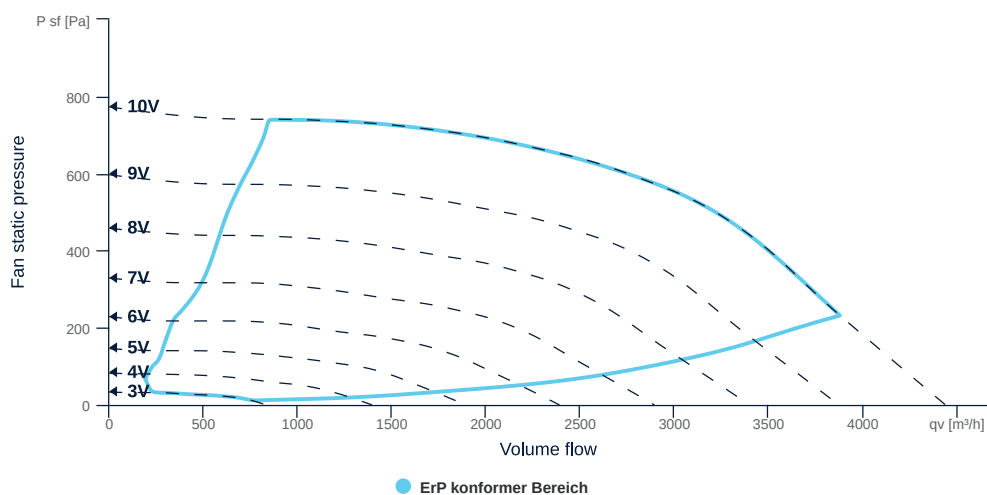


Drukverlies grafiek

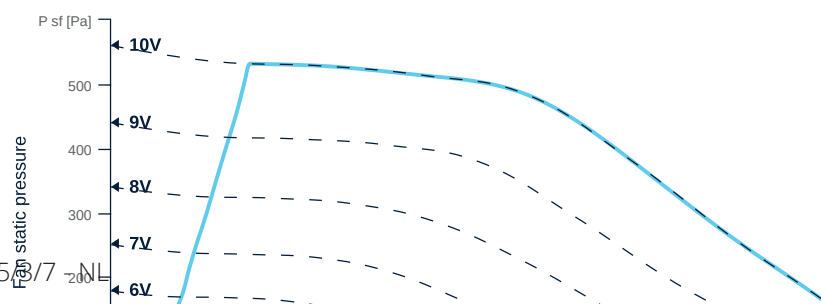
UAMPCT 315 EC I K 01



UAMPCT 355 EC I K 01

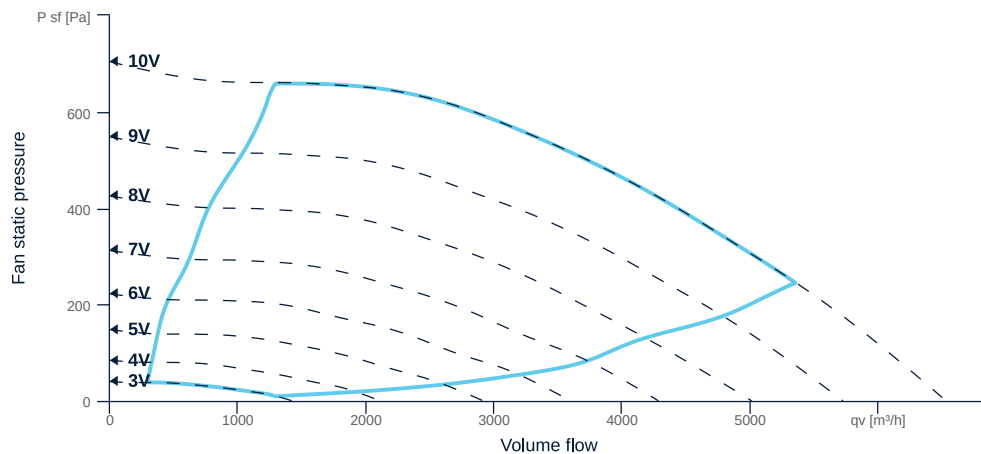


UAMPCT 400 EC I K 01

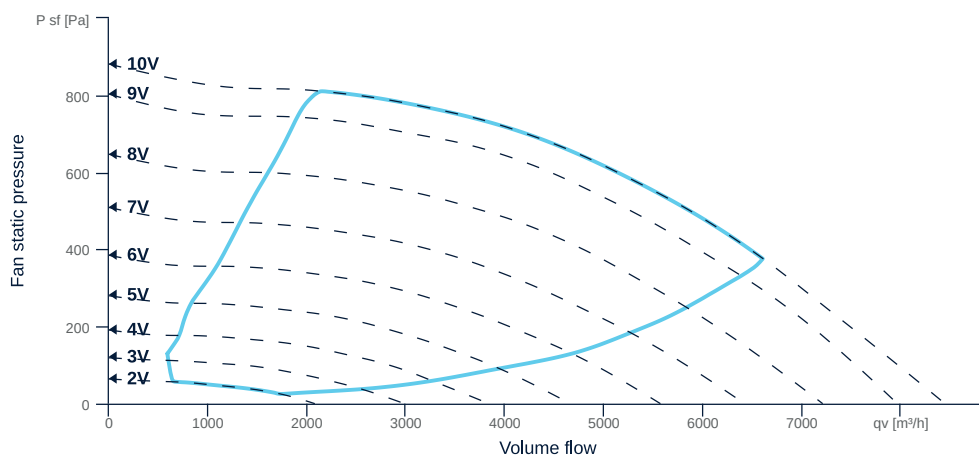


drukverlies grafiek

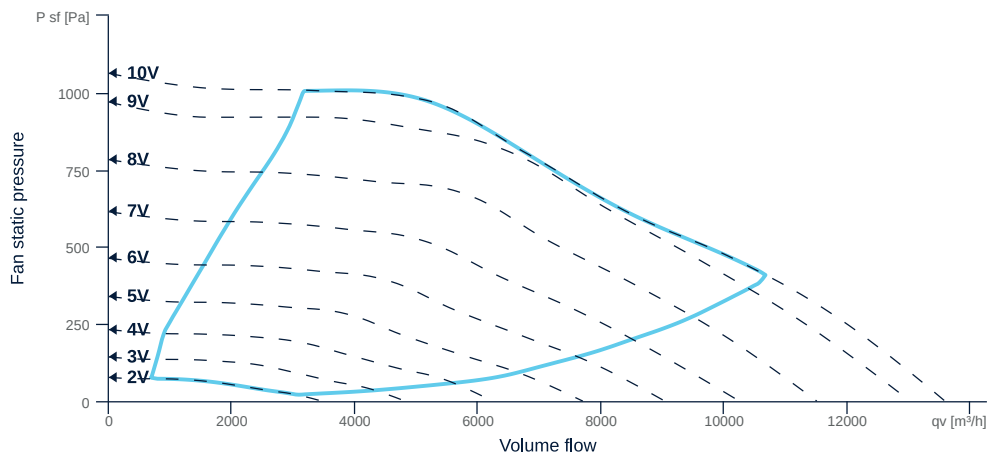
UAMPC T 450 EC I K 01



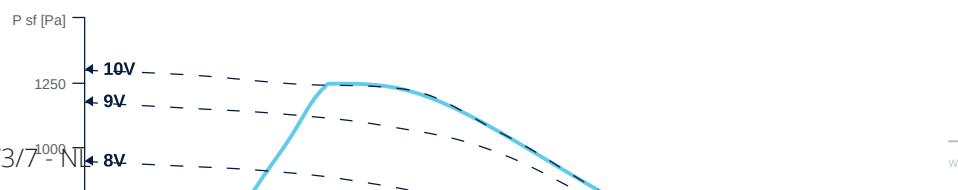
UAMPC T 500 EC I K 01



UAMPC T 560 EC I K 01

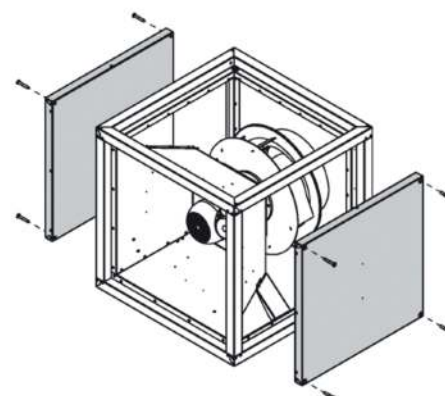
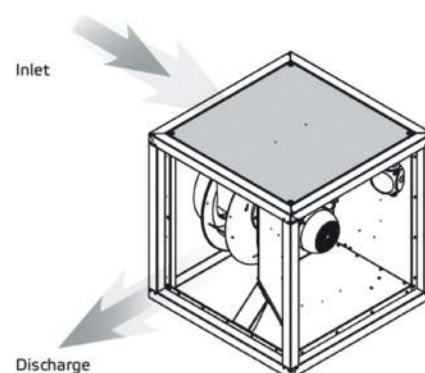


UAMPC Y 630 EC I K 01

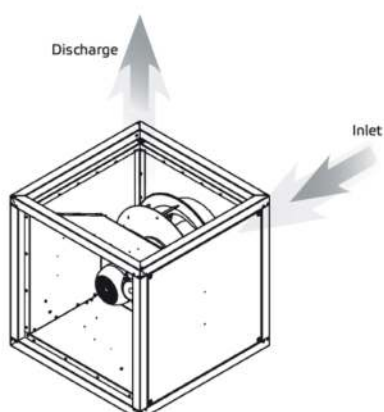


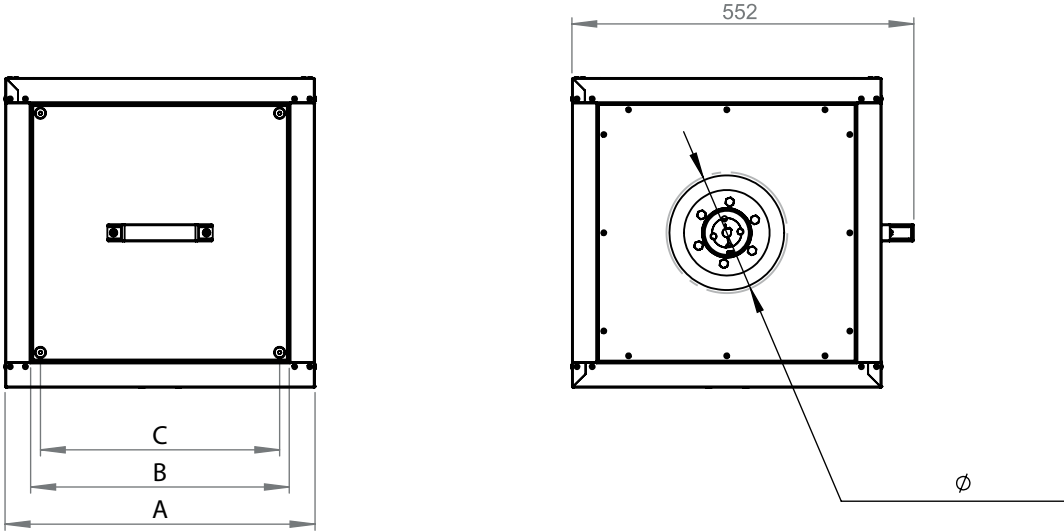
Technische gegevens

**A discharge right
(standard)**



B discharge top





	Afmetingen				
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Ø [mm]	Kg
UAMPC T 225 EC I K 01	500	417	386	min. 250	36.5
UAMPC T 250 EC I K 01	500	417	386	min. 250	36.33
UAMPC T 280 EC I K 02	500	417	386	min. 250	36.85
UAMPC T 315 EC I K 01	500	417	386	min. 315	37.81
UAMPC T 355 EC I K 01	700	617	586	min. 400	58.51
UAMPC T 400 EC I K 01	700	617	586	min. 400	67.1
UAMPC T 450 EC I K 01	700	617	586	min. 400	75.1
UAMPC T 500 EC I K 01	700	617	586	min. 400	72
UAMPC T 560 EC I K 01	900	817	786	min. 500	105
UAMPC T 630 EC I K 01	900	817	786	min. 500	125