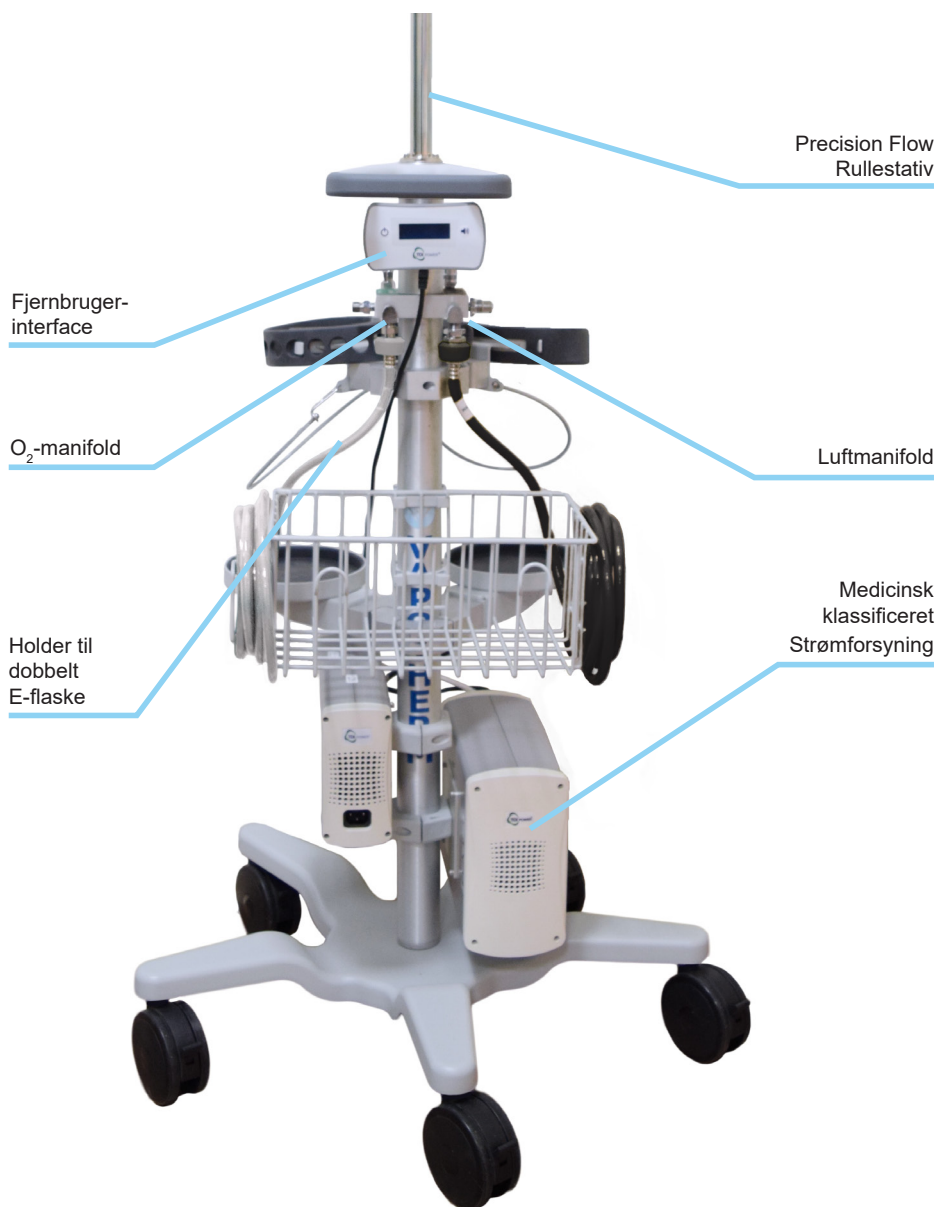


VAPOTHERM® Transfer-enhed

HURTIG-REFEREGUIDE



Denne guide giver dig basisinstruktioner i, hvordan Vapotherm Transfer-enheden opsættes og betjenes. Vapotherm Transfer-enheden må kun anvendes sammen med Vapotherm Precision Flow.

LEVERINGSTIDER FOR VTE MOBIL BEHANDLING

PATIENTKREDSLØB TIL ENGANGSBRUG MED LAVT FLOW

(Brugsvarighed af blandinger fra oxygenflasker af E-størrelse og iltflasker af E-størrelse; tid vist i minutter).

SAMLET FLOW L/ MIN	% OXYGEN								
	21%	30%	35%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
1	560	632	681	681	1106	903	750	641	560
2	280	316	340	340	553	451	375	321	280
3	187	211	226	226	369	301	250	214	187
4	140	158	170	170	277	226	187	160	140
5	112	126	136	136	221	181	150	128	112
6	93	105	113	113	184	150	125	107	93
7	80	90	97	97	158	129	107	92	80
8	70	79	85	85	138	113	94	80	70

KLINISK BRUG

Når du overfører en patient mellem behandlingsområder, kan du bytte patientkredsløbet til engangsbrug fra VTE-en til en stationær Precision Flow-enhed.

BEHANDLINGSOMRÅDER

VTE-en kan anvendes til at flytte patienter inden for et medicinsk miljø med akut behandling, i hvilket Precision Flow er i anvendelse.

Advarsel: Disse estimater for mobile kørselstider er baseret på, at der bruges en E-flaske med 2000- psi. Den aktuelle ydeevne kan variere afhængigt af mængden af gas i flaskerne.

PATIENTKREDSLØB TIL ENGANGSBRUG MED HØJT FLOW

(Brugsvarighed af blandinger fra oxygenflasker af E-størrelse og iltflasker af E-størrelse; tid vist i minutter)

SAMLET FLOW	% OXYGEN								
	L/MIN	21%	30%	35%	50%	60%	70%	80%	90%
5	112	126	136	136	221	181	150	128	112
6	93	105	113	113	184	150	125	107	93
7	80	90	97	97	158	129	107	92	80
8	70	79	85	85	138	113	94	80	70
9	62	70	76	76	123	100	83	71	62
10	56	63	68	68	111	90	75	64	56
15	37	42	45	45	74	60	50	43	37
20	28	32	34	34	55	45	37	32	28
25	22	25	27	27	44	36	30	26	22
30	19	21	23	23	37	30	25	21	19
40	14	16	17	17	28	23	19	16	14

Vapotherm Transfer-enheden (VTE) muliggør mobil levering af highflow luftfugtet respirationsbehandling.

Når batterimodulet er fuldt opladet og gastilførsels-tankene er fyldt op, afhænger varigheden af mobil behandling af 2 faktorer:

- Tilførsel fra gastanke: den mobile kørselstid vil variere afhængigt af O₂/luftblandingen og indstillingen af flowhastigheden på Precision Flow
- Batterilevetid: op til 1 time efter en fuld opladning. Lad ikke batteriopladningen vedvare i en forlænget tidsperiode, for at undgå nedsat batteriydeevne pga. overopladning. Hvis batterierne opbevares i ikke-opladet tilstand i længere tidsperioder, HAR DET en negativ effekt på batteriets ydeevne. Ved langtidsopbevaring fjernes ledningerne fra batteriet, når det er fuldt opladet. Batteriet bør oplades mindst én gang hver 4. måned.


OPSÆTNING

- ▶ Forbind **VT-ENHEDENS** 18-tommers luftslange til filterfælden for luft (AIR) og **VT-ENHEDENS** 18-tommers luftslange til filterfælden for oxygen (O₂) på Precision Flow.
- ▶ Sæt en anden 18-tommers luft/O₂-slange på **TANKENS** NIST-konnektor på luft/ O₂-manifolden.
- ▶ Sæt 10-fods luft/ O₂-slangen i **VÆGGENS** NIST-konnektor på luft/ O₂-manifolden.



SKIFT AF GAS- OG STRØMKILDER

1. Bekræft Precision Flow-behandlingsindstillingerne.
2. Åbn E-tankene med oxygen og luft og bekræft, at tankene indeholder tilstrækkeligt med gas.
Advarsel: Forsøg ikke på at overføre en patient, hvis der er ≤ 400 psi i hver tank.
3. Træk oxygen- og luftslangerne ud af væggens gastilførsel.
4. Træk strømledningen ud af Astrodyne-TDI-strømforsyningen for at afbryde opladningen og opbevar den på et sikkert sted på enheden.
5. Overfør patienten til den ønskede destination på hospitalet.
6. På destinationen:
 - Tilslut oxygen- og luftslangerne til væggens gastilførsel.
 - Luk E-flaskerne med oxygen og luft.
 - Sæt strømforsyningen på Astrodyne-TDI i en stikkontakt, der er hospitalsklassificeret.

 **VAPOTHERM, INC.**
100 Domain Drive
Exeter, NH 03833
T: 603-658-0011
USA

Teknisk hjælp
Telefon: +1 (603) 658-5121
Internationalt
855 557 8276 indenrigs
ts@vtherm.com

CE 0297

EC REP

RMS-UK Ltd.
28 Trinity Road
Nailsea, North Somerset BS48 4NU
Storbritannien



Kan være patenteret. www.vapotherm.com/patents