



JYSK TRYKLUF T Aps

EU – Overensstemmelseserklæring Declaration of Conformity

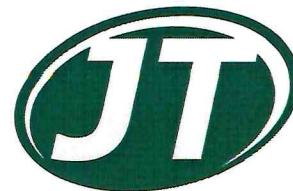
Fabrikant: Jysk Trykluft: JT Airheater 1275

Garanterer og erklærer hermed beskrivelse af trykbærende udstyr	Guarantees and hereby declares description of the pressure equipment
Type / Serie nummer - Type / Serial number:	JT20240101001 - JT20240101100
Fabrikations år Year of manufacture	2024
Max. tilladt tryk Bar PS. / Max. allowed pressure PS Bar:	10 Bar
Tilladt maksimal temperatur Grader Celsius TS. /Maximum admissible temperature Degrees Celsius TS:	65°C
Fluidum gruppe / Refrigerant group:	2 - Luft
Kategori for enheden/ Category of the unit:	A4,3

JT Part nr. JT Item:	Komponent Component	Fabrikat Manufacturer	Antal Quantity	Modul Module	Serie nr. Serial no.
1	Top plade (EN-AW 6060)	Alumeco - AP	1	IR	JYT10003
2	Kabinet for PLC (EN-AW 6060)	Alumeco - AP	1	IR	JYT10001
3	El indtag 230V - Apparatfatning 3 pol C14 (Standard IEC 60320)	HHH21061	1	IR	AHP018204
4	Air føler - NTC Termistor 10Kohm (EPCOS)	(EPCOS) HHH32374	1	IR	AHP018205
5	Kobber ring for Termistor - CU 10 x 15 x 1,5	CH281169	1	IR	AHP018206
6	PLC (EMKO ESM-3710-N.5.18.0.1/00.00/2.0.0.0)	Emko	1	IR	AHP018212
7	Overheat Termisk sikring 66C 250V/10A (PROFFUSE)	(PROFFUSE) HHH17904	1	IR	AHP018213
8	Lednings sæt. (Wellman - LTC)	(Wellman - LTC) JT	1	IR	AHP018214
9	Hoved kontakt 230V - Vippekontakt grøn (IP 65) (UL94V-2)	(SCI) HHH16125	1	IR	AHP018215
10	Komponent blok (EN-AW 6082 3.2315)	Alumeco - AP	1	A4,3	JTY11102
11	Flow rør (Test Report No. 189470: Refers to test report.189076 - AIGNEP S.p.A)	SC90060GR - 0,17	1	A4,3	JYT11010
12	Bund plade (EN-AW 6082 3.2315)	Alumeco - AP	1	A4,3	JTY11011
13	Bagplade (EN-AW5754)	Alumeco - AP	1	IR	JTY12005
14	Støtte bolte (M6 x 190 - DIN 912)	Alumeco - AP	4	IR	AHP018236
15	Møtrik for varme spiral (ML6M MF FZB M22x1.5 DIN 439B)	EAN-Nr. 4043952700921	1	IR	AHP018237
16	Varme spiral (EN-AW 2007)	Alumeco - AP	1	A4,3	JYT11004
17	Bundskive for Varmespiral (35mm) (EN-AW 6082 3.2315)	Alumeco - AP	1	A4,3	JTY11008
18	Varmestav - Acim Jouanin 1,25kw. - H16x200 x 1250 (Acim Jouanin)	RS374-2577	1	IR	AHP018240
19	Kobber føler (Elektrisk ledende) (CW004A R250)	Alumeco - AP	1	A4,3	AHP018241
20	O-Ring for flowrør 76 x 80 x 2mm Viton	CH146954	2	A4,3	AHP018242
21	O-Ring for varme spiral 22 x 3mm Viton	CH22x3	1	A4,3	AHP018243
22	Ring for Varmespiral (EN-AW 6082 3.2315)	Alumeco - AP	1	A4,3	JYT11007
23	Mærke plade (EN-AW 6060)	Alumeco - AP	1	IR	JTY12006
24	Kabel sæt for Air føler - Printstik NS25 (Nylon 66, UL94V-0)	(NINIGI) HHH30497	1	IR	AHP018405
25	Kabel 230V 5 meter Schukostik - CEE7/7 - C13 (CE, WEEE)	(CE, WEEE) HHH24976	1	IR	AHP018516
26	Pinol skrue for PLC - A2 M3 x 6	EAN-Nr. 5711160708952	2	IR	AHP018601
27	Skrue for Kabinet / Indv.6-KT. BH A2 3 x 8	EAN-Nr. 5711160705661	6	IR	AHP018603
28	Skrue for el indtag / Indv.6-KT.UH A4 3 x 6	EAN-Nr. 5711160806368	2	IR	AHP018605
29	Skrue for Jordledning Indv.6-KT.A2 CH 4 x 10	EAN-Nr. 5711160703681	1	IR	AHP018607
30	Skrue for Mærke plade M6 x 10mm ISO 7380-1 A2 BH rundhoved indv 6-KT.	EAN-Nr. 5711160705906	2	IR	AHP018609
31	Skrue for bagplade M6 x 16 ISO 10642 / DIN7991 UH undersænket hoved A2 indv.6-KT	EAN-Nr. 5711160706750	2	IR	AHP018611
32	Sikkerhedsmærkat - JoSafety - EAN: 5708387029762 (JoSafety)	A377MEMA	1	IR	AHP018620
Opbygning af unit må kun ske hos Jysk-Trykluft Aps. Danmark.					

Dato/Date _____

Underskrift/Signature _____



JYSK TRYKLUF T ApS

Tæthedsprøveattest

Udført Dato	xx – xx – xxxx	Sagsnummer	SN: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Placering:	Gørtlervej 5 DK 7600 Struer	Udført af:	Jysk Trykluft
PS:	10 Bar	Prøvemedium	Luft
PT. Prøvetryk	11 Bar	ID-Nr. Mano.	
Tryk v/visuel kontrol:	11 Bar	Sluttryk:	11bar
Trykprøvning: Luft - Visuel kontrol. Step 1	3 Bar		
Sluttryk:	3 Bar		
Holdetid ved sluttryk:	Skal holdes	5 minutter	
Trykprøvning: Luft - Visuel kontrol. Step 2	6 Bar		
Sluttryk:	6 Bar		
Holdetid ved sluttryk:	Skal holdes	5 minutter	
Trykprøvning: Luft - Visuel kontrol. Step 3	9 Bar		
Sluttryk:	9 Bar		
Holdetid ved sluttryk:	Skal holdes	5 minutter	
Trykprøvning: Luft - Visuel kontrol.	11 Bar		
Sluttryk:	11 Bar		
Holdetid ved sluttryk:	Skal holdes	30 minutter	
Evt. Bemærkninger:			
Resultat af trykprøvning			
Godkendt af:	xxxxxxxxx		
Underskrift:			

JT AIR-HEATING SYSTEM®

BRUGERVEJLEDNING



JYSK
TRYKLUF

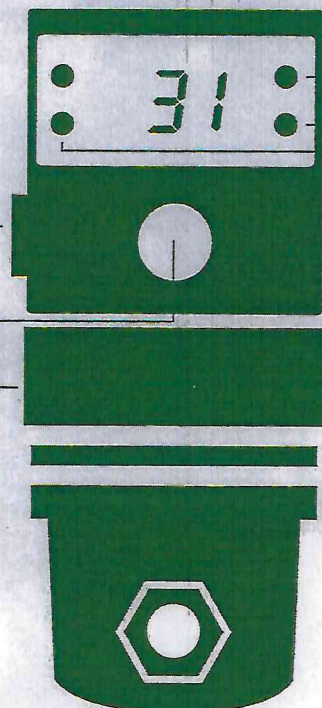
EMBALLAGEN INDEHOLDER:

1x JT AIR-HEATING enhed, 1x netledning,
1x brugervejledning

1. Styreboksen tilsluttes 230v 50 Hz.

2. Den grønne kontakt lyser når produktet er tændt og når spænding er tilsluttet. Tryk på knappen og der kommer lys i displayet. Anlægget er klar til brug. Der vil nu være visning af den aktuelle temperatur i displayet og anlægget vil varme op til den forudindstillede værdi.

3. Tilslut luft til boksen - maks. 10 bar.



4. Tryk Set-knappen ind for at ændre Set-punkt. Temperaturen vises i displayet. Tryk på pil op/ned til ønsket temperatur nås.

5. Anvend pileknapperne til at hæve/sænke set punktet.

6. Gem den indstillede værdi ved et tryk her.

7. Styringen sørger nu for at opretholde den ønskede temperatur, inden for systemets ydelsesområde, når der er gennemstrømning.

8. Trykluft afgang / udgang.

Luftforsyningen skal sikres således at trykket ikke kan overstige 10 bar.
PS Maks. 10 bar

FEJLFINDINGSSKEMA

FEJL	ÅRSAG	LØSNINGSFORSLAG
Ingen lys i display	Ingen forsyningsspænding Der er ikke tændt for styringen Defekt styring	Check forsyningsspændingen Check at ON/OFF-knappen er i pos. ON Indsend for reparation
System kan ikke opvarme	Set-punkt er under den aktuelle temperatur C Defekt varmepatrøn Termisk temperatursikring sprunget	Hæv Set-punktet Indsend for reparation Indsend for reparation
System varmer for meget	Defekt føler eller styring Set-punkt er sat for højt	Indsend for reparation Indstil Set-punkt
System kan ikke nå Set-punkt	Defekt føler Defekt regulator For stort luftforbrug	Indsend for reparation Indsend for reparation Nedsæt tryk/flow input
System er over Set-punkt	Tilgangsluften er for varm Defekt styring eller føler For lille eller intet flow	Tilgangsluften afkøles Indsend for reparation Tilslut trykluft