

INSTALLATION INSTRUCTION – INSTRUCTION D’INSTALLATION INSTALLATIE-INSTRUCTIE - MONTAGEVORSCHRIFT

OPTION - OPTIE - ZUBEHÖR 9.05 WALL BRACKETS - CONSOLES DE SUSPENSION WANDCONSOLES - KONSOLE FÜR WANDMONTAGE UDSA 035-100, UPA 40-90, EURO-T 2000 S/A & EURO-X 1000 S/A

Wall brackets may be used for either suspending the air heater or mounting on top.

For adequate mounting of the heater by using wall brackets, please refer to the installation instructions of the heater.

Les consoles de suspension peuvent servir aussi bien à suspendre qu'à poser l'aérotherme à gaz.

Pour un montage correct, se référer aux instructions de montage de l'aérotherme.

Wandconsoles kunnen zowel gebruikt worden om de luchtverwarmer hangend te installeren als om het

toestel erop te plaatsen. Voor de juiste montage, raadpleeg de installatie-instructies van de luchtverwarmer.

Die Gas-Warmluftherzeuger können auf die Wandkonsolen gestellt, oder an die Wandkonsolen gehängt werden. Für eine fachgerechte Montage, muss die Installationsanweisung für den Gas-Warmluftherzeuger beachtet werden.

Bei einer Abgasabführung durch die Außenwand muss der Gas-WLE auf die Wandkonsole gestellt werden.

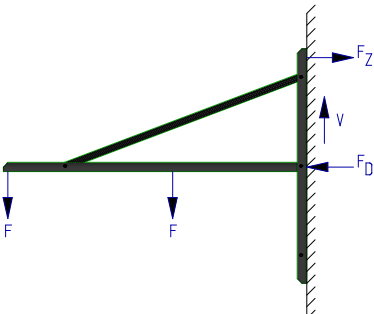
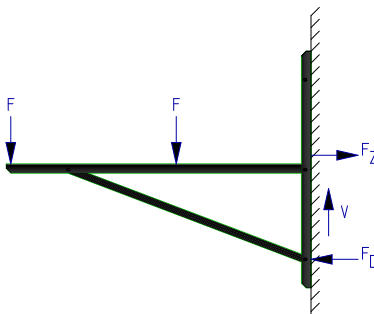
Attention - Aandacht - Achtung

When assessing the fixing method account should be made of the tensile strain and the load factors placed on the brickwork.

Quand on détermine la méthode de fixation il faut tenir compte de la force de traction et de l'effort de compression mises sur la maçonnerie

Bij het bepalen van de bevestigingsmethode moet men rekening houden met de trek- en drukbelasting uitgeoefend op het metselwerk.

Bei der Auswahl der Befestigungstechnik müssen je nach Mauerwerk unbedingt die Zug - und Druckkräfte beachtet werden.

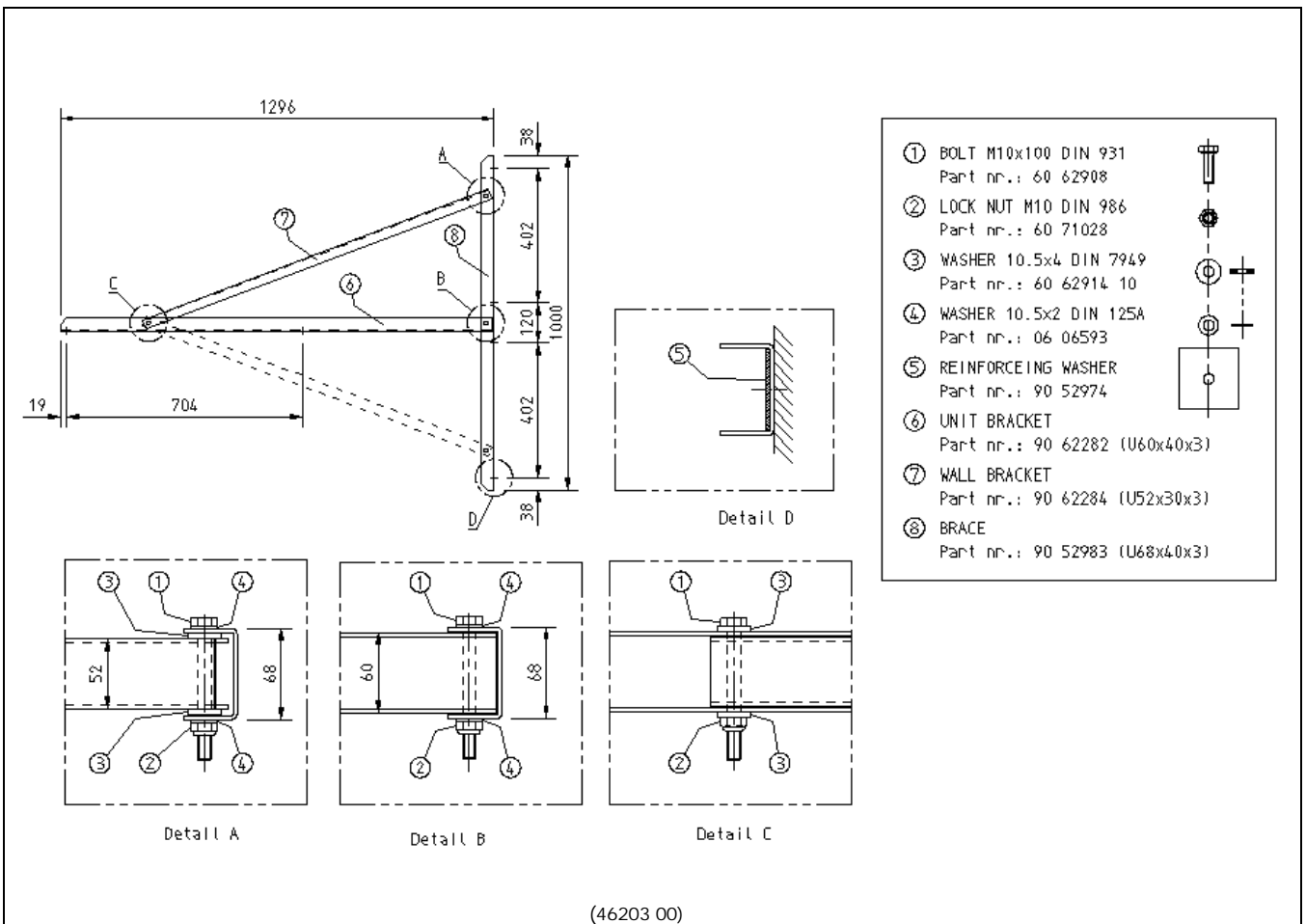
Force by suspension point F Tensile strain Fz Compressive load F _D Vertical force V	Force par point de suspension F Force de traction Fz Effort de compression F _D Force verticale V	Kracht per ophangpunt F Trekbelasting Fz Drukbelasting F _D Verticale kracht V	Kräfte je Konsole F Zugkraft Fz Druckkraft F _D Vertikalkraft V
			
F = 0,605 kN Fz = 2,42 kN F _D = 2,42 kN V = 1,21 kN	F = 0,605 kN Fz = 2,42 kN F _D = 2,54 kN V = 1,21 kN	F = 0,605 kN Fz = 2,54 kN F _D = 2,54 kN V = 1,21 kN	F = 0,605 kN Fz = 2,54 kN F _D = 2,54 kN V = 1,21 kN

Weights - Poids - Gewichten - Gerätegewichte

UDSA	035	043	050	055	064	073	085	100
(kg)	88	99	99	112	118	143	158	168
UPA	40	50	60	70	80	90	100	110
(kg)	93	104	114	123	133	143	163	173
EURO-T 2000 S (kg)	86	92	108	108	130	150	195	232
EURO-T 2000 A (kg)	101	112	142	142	157	200	232	262
EURO-X 1000 S (kg)	72	84	100	100	116	145	183	220
EURO-X 1000 A (kg)	87	104	134	134	143	195	220	262

1. ASSEMBLY – MONTAGE

1.1/ EURO-T 2000 S/A, EURO-X 1000 S/A, UPA 40-90 & UDSA 035-100(*)



(*) Not applicable for wall duct systems directly connected to the appliance (in that case we refer to drawing 46203 00 01 on page 3)

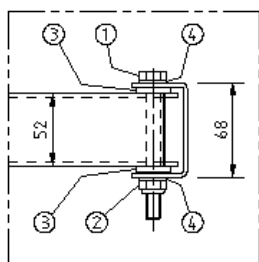
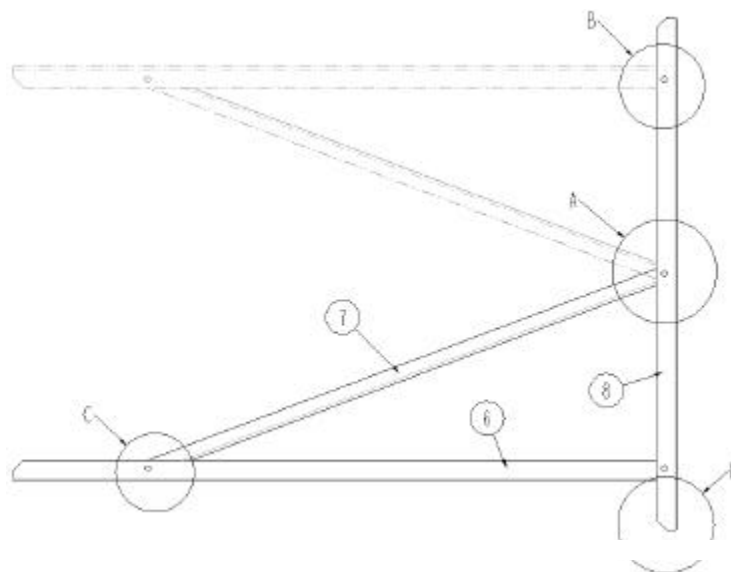
Non applicable pour systèmes de passage de mur directement raccordés à l'appareil (dans ce cas on réfère à la figure 46203 00 01 à la page 3)

Niet geldig bij muurdoorvoersystemen rechtstreeks aangesloten op toestel (in dit geval verwijzen wij naar tekening 46203 00 01 op pagina 3)

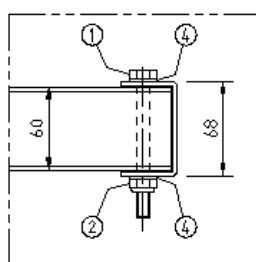
Nicht anwendbar wenn Wanddurchführung direkt auf dem Apparat angeschlossen wird (in diesem Fall beziehen wir uns auf Zeichnung 46203 00 01 auf Seite 3)

1. Bolt	Boulon	Bout	Gewindeschraube	M10x100 DIN 931	PN 60 62908
2. Lock nut	Contre-écrou	Tegenmoer	Mutter	M10 DIN 986	PN 60 71028
3. Washer	Rondelle	Ringetje	U-Scheibe	10.5x4 DIN 7949	PN 60 62914 10
4. Washer	Rondelle	Ringetje	U-Scheibe	10.5x2 DIN 125A	PN 06 06593
5. Reinforcing washer	Rondelle de renforcement	Versterkingsring	Blechplatte		PN 90 52974
6. Unit bracket	Poutre d'appui	Draagbalk	Träger	U-60x40x3	PN 90 62282
7. Wall bracket	Console de suspension	Wandconsole	Wandkonsole	U-52x30x3	PN 90 62284
8. Brace	Support	Steun	Stütze	U-68x40x3	PN 90 52983

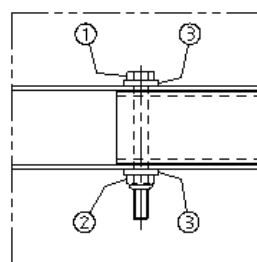
1.2/ UDSA 035-100(*)



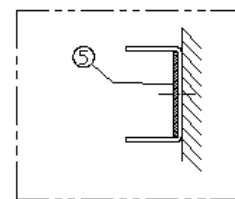
Detail A



Detail B



Detail C



Detail D

(46203 00 01)

(*) Only applicable for wall duct systems directly connected to the appliance

Uniquement applicable pour systèmes de passage de mur directement raccordés à l'appareil

Enkel geldig bij muurdoorvoersystemen rechtstreeks aangesloten op toestel

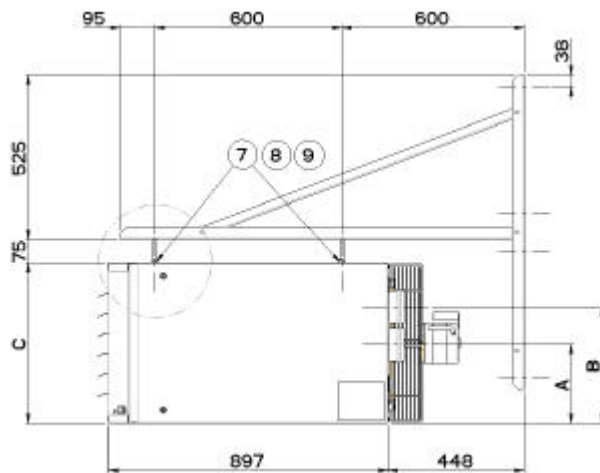
Nur anwendbar wenn Wanddurchführung direkt auf dem Apparat angeschossen wird

1. Bolt	Boulon	Bout	Gewindeschraube	M10x100 DIN 931	PN 60 62908
2. Lock nut	Contre-écrou	Tegenmoer	Mutter	M10 DIN 986	PN 60 71028
3. Washer	Rondelle	Ringetje	U-Scheibe	10.5x4 DIN 7949	PN 60 62914 10
4. Washer	Rondelle	Ringetje	U-Scheibe	10.5x2 DIN 125A	PN 06 06593
5. Reinforcing washer	Rondelle de renforcement	Versterkingsring	Blechplatte		PN 90 52974
6. Unit bracket	Poutre d'appui	Draagbalk	Träger	U-60x40x3	PN 90 62282
7. Wall bracket	Console de suspension	Wandconsole	Wandkonsole	U-52x30x3	PN 90 62284
8. Brace	Support	Steun	Stütze	U-68x40x3	PN 90 52983

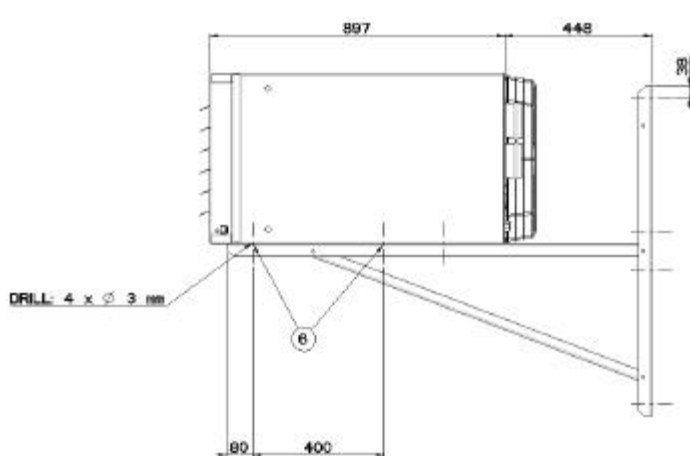
2. DIMENSIONS / AFMETINGEN / GERÄTEABMESSUNGEN

2.1/ UPA/UDSA

- A) UPA 40-90
UDSA 035 – 100(*)
SIDE VIEW - VUE DE CÔTÉ - ZIJAANZICHT - SEITENANSICHT



(62034 05b)



(62034 06a)

P.S. :

Srew 4 bolts ⑦ min. 15mm deep in the heater - then fasten the nut ⑧ hand tight to the unit

Visser 4 boulons ⑦ (avec une profondeur min. de 15mm) dans l'appareil - alors, serrer de la main l'écrou ⑧ solidement à l'appareil

Schroef 4 bouten ⑦ min. 15mm diep in het toestel – daarna moer ⑧ handvast tegen het toestel aantrekken

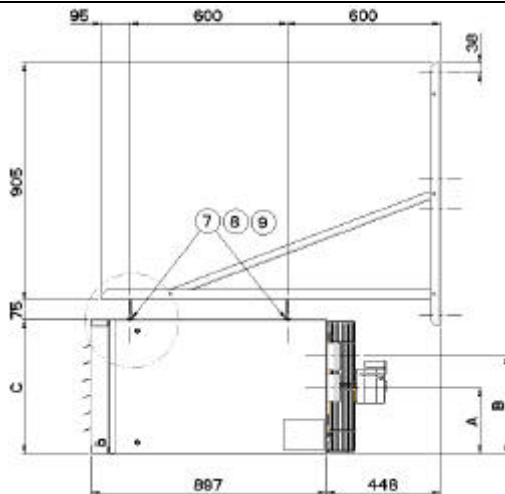
Befestigen Sie 4 Gewindeschrauben ⑦ in dem Gerät (min. 15mm tief) - stellen Sie dann die Mutter handfest zur Einheit.

- (*) Not applicable for wall duct systems directly connected to the appliance
Non applicable pour systèmes de passage de mur directement raccordés à l'appareil
Niet geldig bij muurdoorvoersystemen rechtstreeks aangesloten op toestel
Nicht anwendbar wenn Wanddurchführung direkt auf dem Apparat angeschossen wird

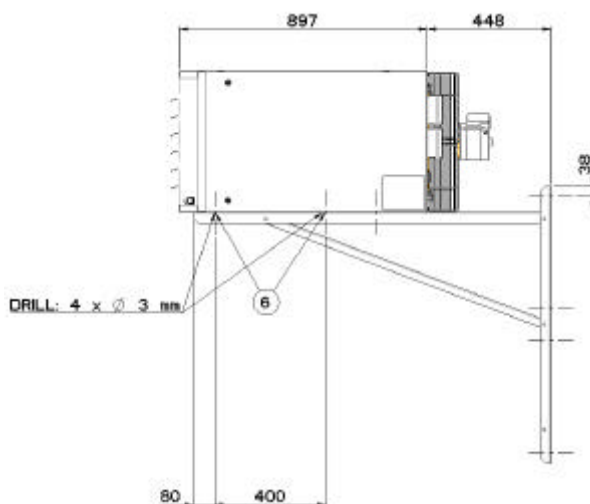
⑥ Tapit screw	Vis à bois	Tapschroef	Blechschaube	10x3/4"	PN 06 01848
⑦ Bolt	Boulon	Bout	Gewindeschraube	M10x100 DIN 931	PN 60 62908
⑧ Nut	Ecrou	Moer	Mutter	M10xDIN 934	PN 06 01438
⑨ Washer	Rondelle	Rondsel	Mutterscheibe	10.5x2DIN125A	PN 06 06593

UDSA	035-050	055-064	073-100
UPA	40-50	60-70	90
A	250	360	560
B	370	565	765
C	510	665	865

B) UDSA 035 – 100(*)
SIDE VIEW - VUE DE CÔTÉ - ZIJAAZICHT - SEITENANSICHT



(62028 02 01a)



(62028 04 01)

P.S. :

Srew 4 bolts ⑦ min. 15mm deep in the heater - then fasten the nut ⑧ hand tight to the unit

Visser 4 boulons ⑦ (avec une profondeur min. de 15mm) dans l'appareil - alors, serrer de la main l'écrou ⑧ solidement à l'appareil

Schroef 4 bouten ⑦ min. 15mm diep in het toestel – daarna moer ⑧ handvast tegen het toestel aantrekken

Befestigen Sie 4 Gewindeschrauben ⑦ in dem Gerät (min. 15mm tief) - stellen Sie dann die Mutter handfest zur Einheit.

(*) Only applicable for wall duct systems directly connected to the appliance

Uniquement applicable pour systèmes de passage de mur directement raccordés à l'appareil

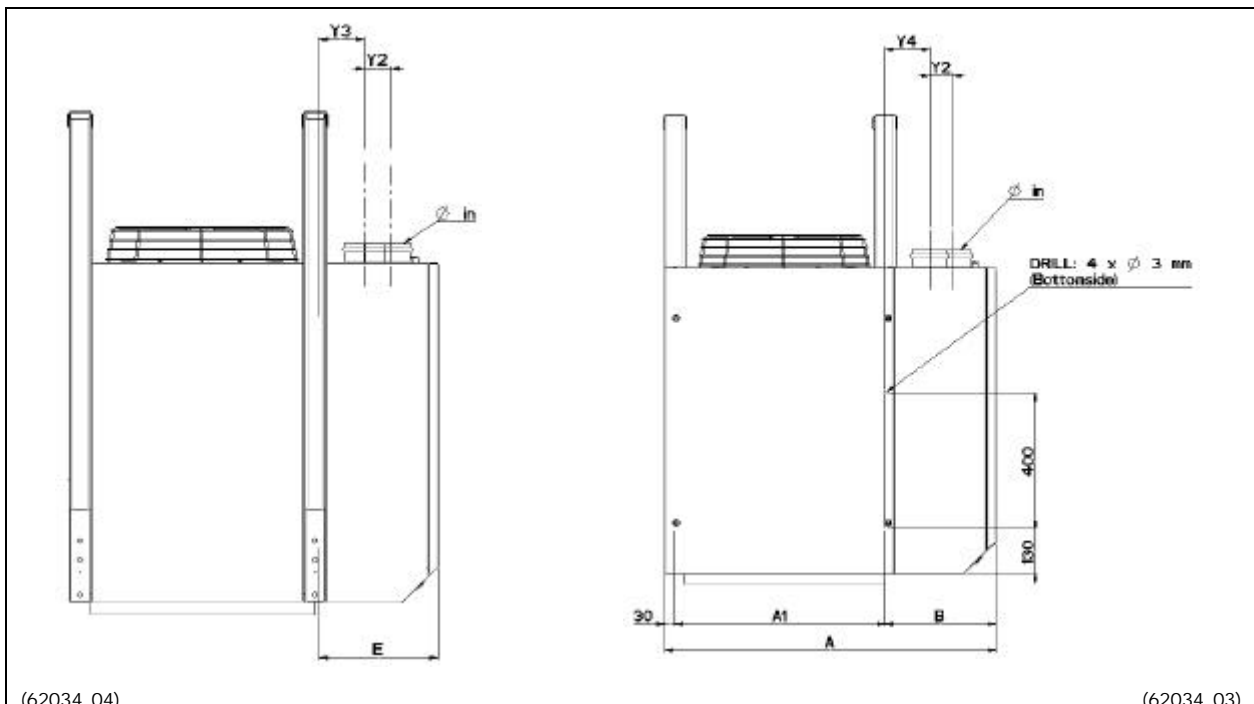
Enkel geldig bij muurdoorvoersystemen rechtstreeks aangesloten op toestel

Nur anwendbar wenn Wanddurchführung direkt auf dem Apparat angeschossen wird

⑥ Tapit screw	Vis à bois	Tapschroef	Blechschaube	10x3/4"	PN 06 01848
⑦ Bolt	Boulon	Bout	Gewindeschraube	M10x100 DIN 931	PN 60 62908
⑧ Nut	Ecrou	Moer	Mutter	M10xDIN 934	PN 06 01438
⑨ Washer	Rondelle	Rondsel	Mutterscheibe	10.5x2DIN125A	PN 06 06593

UDSA	035-050	055-064	073-100
A	250	360	560
B	370	565	765
C	510	665	865

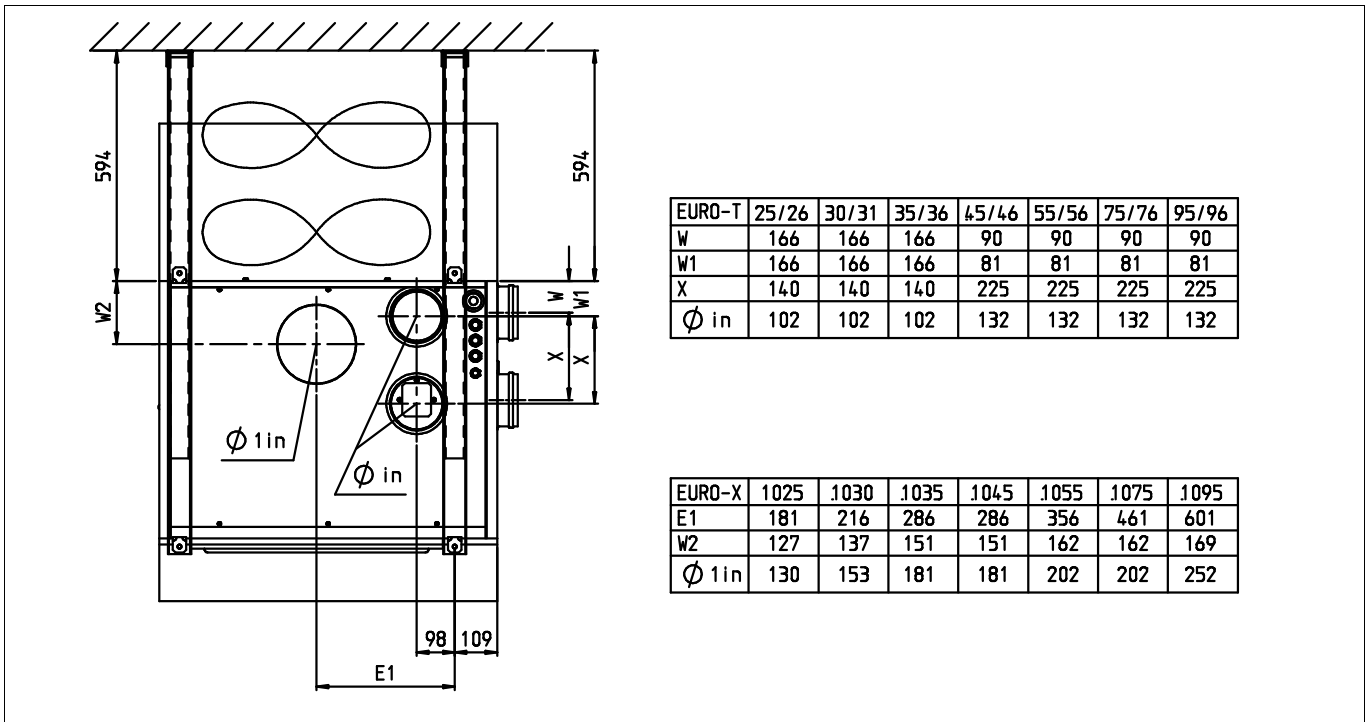
C) **UDP/UDSA**
TOP VIEW - VUE PAR DESSUS - BOVENAANZICHT – DRAUFSICHT



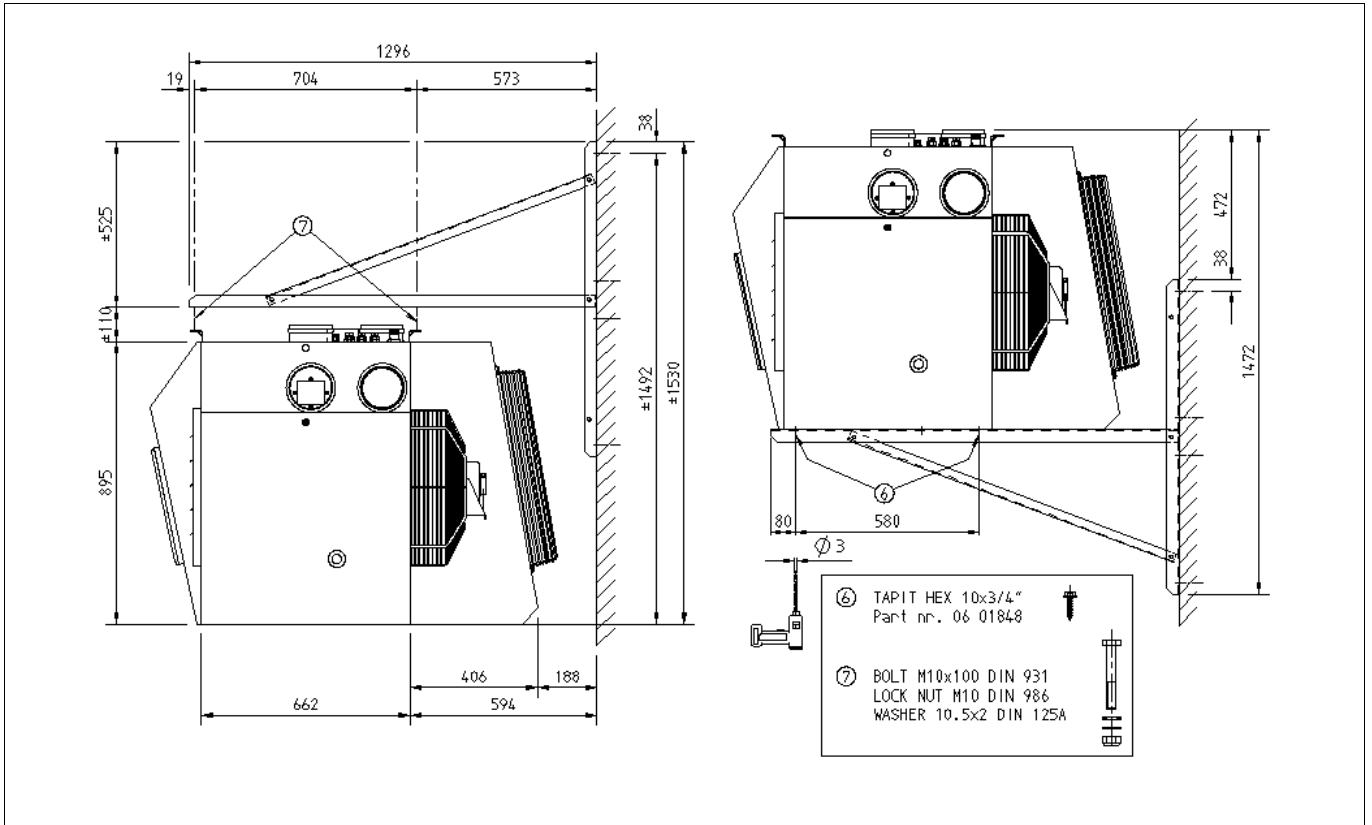
UDSA	035-050	055-064	073-100
UPA	40-50	60-70	90
E	315	315	335
Y3	120	110	125
Y2	70	95	95
A	970	970	1040
A1	610	610	660
B	330	330	350
Y4	135	125	140
Dia in	100	130	130

2.2/ EURO-T 2000 / EURO-X 1000

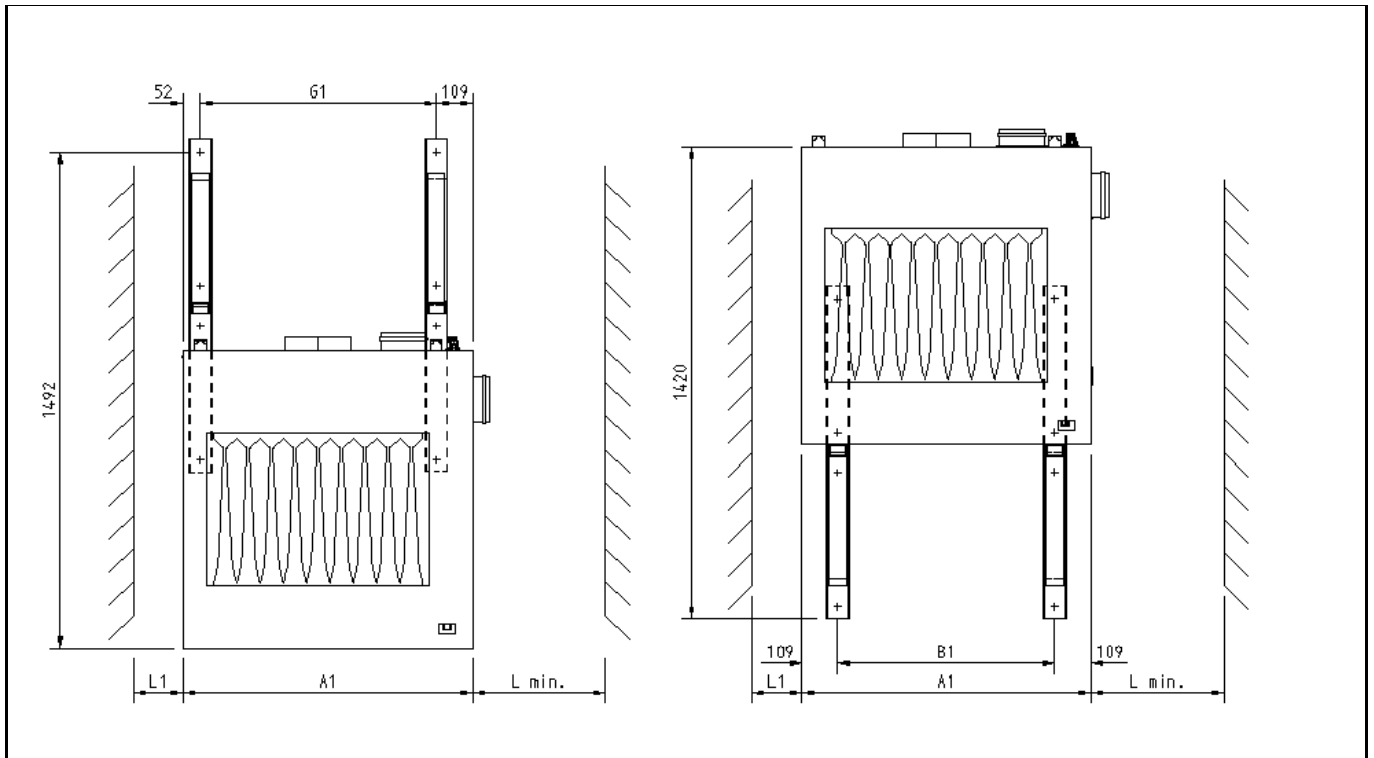
TOP VIEW - VUE PAR DESSUS - BOVENAANZICHT – DRAUFSICHT



SIDE VIEW - VUE DE CÔTÉ - ZIJAAANZICHT - SEITENANSICHT



FRONT VIEW - VUE DE FACE - VOORAANZICHT – VORDERANSICHT



	25/26	30/31	35/36	45/46	55/56	75/76	95/96
A1	520	590	730	730	870	1080	1360
B1	302	372	512	512	652	862	1142
G1	359	429	569	569	709	919	1199
L1	150	150	150	150	150	300	300
L min.	550	620	750	750	900	1100	1400

Subject to modifications - Sous réserve de modifications - Wijzigingen voorbehouden - Änderungen vorbehalten

Reznor Europe N.V. – J. & M.. Sabbestraat 130 – B 8930 Menen
 tel + 32 56 529 511 – fax + 32 56 529 533
 e-mail reznor_europe@tnb.com

Thomas&Betts