

- 1) Unieke identificatiecode van het producttype: **Metalen Rookgasafvoersysteem EN 1856-1**
- 2) Handelsbenaming van het product: **EDW25, DW25, DWC25, Extetic, DW25AL**

(Toepassing 1)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50040 O30	voor DN	80 ÷ 300
(Toepassing 2)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O45	voor DN	350 ÷ 450
(Toepassing 3)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O60	voor DN	500 ÷ 550
(Toepassing 4)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50040 G70	voor DN	80 ÷ 300
(Toepassing 5)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50050 G105	voor DN	350 ÷ 450
(Toepassing 6)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50050 G140	voor DN	500 ÷ 550
(Toepassing 7)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50060 G140	voor DN	550 ÷ 600
(Toepassing 8)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50060 G280	voor DN	600 ÷ 800
(Toepassing 9)	EN 1856-1	T600 N1 W Vm	L20040 G70	voor DN	80 ÷ 300
(Toepassing 10)	EN 1856-1	T600 N1 W Vm	L20050 G105	voor DN	350 ÷ 450
(Toepassing 11)	EN 1856-1	T600 N1 W Vm	L20050 G140	voor DN	500 ÷ 550
(Toepassing 12)	EN 1856-1	T600 N1 W Vm	L20060 G140	voor DN	550 ÷ 600
(Toepassing 13)	EN 1856-1	T600 N1 W Vm	L20060 G280	voor DN	650 ÷ 800

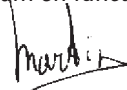
- 3) Voorziena toepassing of toepassingen van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant: afvoersysteem voor de evacuatie van verbrandingsgassen van het toestel naar buiten
- 4) Naam en contactadres van de fabrikant: **Tubest s.a.s.**, Z.I.D. de l'Omois - Epoux-Bézu - 02400 Château-Thierry - France
- 5) Naam en contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger: niet van toepassing
- 6) Beoordelings- en controlesysteem m.b.t. de standvastigheid van de goede werking van het bouwproduct: Systeem 2+
- 7) Het erkend organisme KIWA Italia S.p.a, met identificatienummer 0694, voerde in overeenstemming met Systeem 2+ de oorspronkelijke inspectie uit van de fabriek en van de productiecontrole evenals de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole en gaf het certificaat uit m.b.t. de conformiteit van de productiecontrole
- 8) Gedeclearde resultaten:

ESSENTIËLE KENMERKEN	RESULTAAT	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
Compressieweerstand	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Bestendigheid tegen brand	(Toepassing 4, 9) G70 (Toepassing 5, 10) G105 (Toepassing 6, 11) G140 (Toepassing 7, 12) G140 (Toepassing 8, 13) G280	EN 1856-1:2009
Gasdichtheid/Lekken	(Toepassing 1 ÷ 3) : P1 (Toepassing 4 ÷ 13) : N1	EN 1856-1:2009
Ruwheidswaarde	1 mm (volgens EN 13384-1)	EN 1856-1:2009
Fluxweerstand van de elementen	Volgens EN 13384-1	EN 1856-1:2009
Thermische weerstand	0,35 m ² k/W	EN 1856-1:2009
Weerstand tegen thermische schokken	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Niet-vertikale installatie	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Componenten onderhevig aan belasting door wind	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Bestendigheid tegen indringing van water en damp	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Duurzaamheid tegen corrosie	Klasse V2 (Toepassing 1 ÷ 8) Klasse Vm (Toepassing 9 ÷ 13)	EN 1856-1:2009
Weerstand tegen vorst en dooi	Geslaagd	EN 1856-1:2009

De resultaten van het product geïdentificeerd onder punt 1 en 2 zijn in overeenstemming met de verklaarde resultaten onder punt 8. Deze prestatieverklaring is uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd onder punt 4.

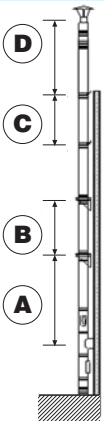
(plaats en datum van uitgifte)
Château-Thierry 1 Juli 2013

(naam en functie)



- Unieke identificatiecode van het producttype: **Metalen Rookgasafvoersysteem EN 1856-1, EN 1856-2**
- Handelsbenaming van het product: **SW, ESW, SWBLACK, FEREX PELLET, FEREX LEGNA**

(Toepassing 1)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50040 O30 / O60	voor DN 80÷200	(SW, SWBLACK)
(Toepassing 2)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O30	voor DN 220÷500	(SW)
(Toepassing 3)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50040 G	voor DN 80÷200	(SW)
(Toepassing 4)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50040 G500	voor DN 80÷200	(SW)
(Toepassing 5)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50050 G	voor DN 220÷500	(SW)
(Toepassing 6)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50050 G500	voor DN 80÷500	(SW)
(Toepassing 7)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50060 G	voor DN 550÷900	(SW)
(Toepassing 8)	EN 1856-2	T600 N1 D V2	L50060 G500	voor DN 550÷900	(SW)
(Toepassing 9)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20040 G	voor DN 80÷200	(ESW)
(Toepassing 10)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20040 G500	voor DN 80÷200	(ESW)
(Toepassing 11)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20050 G	voor DN 220÷500	(ESW)
(Toepassing 12)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20050 G500	voor DN 80÷500	(ESW)
(Toepassing 13)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20060 G	voor DN 550÷900	(ESW)
(Toepassing 14)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20060 G500	voor DN 550÷900	(ESW)
(Toepassing 15)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L50040 G	voor	(SWBLACK)
(Toepassing 16)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L50040 G800M	voor DN 80÷300	(SWBLACK)
(Toepassing 17)	EN 1856-2	T200 P1 W Vm	L01120 O30	voor DN 80÷100	(Ferex Pellet)
(Toepassing 18)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L01200/L01120 GXXXNM	voor DN 80÷180	(Ferex Legna / Ferex Pellet)
(Toepassing 19)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L01200 G800M	voor DN 200	
- Voorziene toepassing of toepassingen van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant: afvoersysteem voor de evacuatie van verbrandingsgassen van het toestel naar buiten
- Naam en contactadres van de fabrikant: **Tubest s.a.s.**, Z.I.D. de l'Omois - Epaux-Bézu - 02400 Château-Thierry - France
- Naam en contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger: niet van toepassing
- Beoordelings- en controlesysteem m.b.t. de standvastigheid van de goede werking van het bouwproduct: **Systeem 2+**
- Het erkend organisme **KIWA Italia S.p.a.**, met identificatienummer 0694, voerde in overeenstemming met **Systeem 2+** de oorspronkelijke inspectie uit van de fabriek en van de productiecontrole evenals de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole en gaf het certificaat uit m.b.t. de conformiteit van de productiecontrole
- Gedeclareerde resultaten:

ESSENTIËLE KENMERKEN	RESULTAAT	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE																																																																																																																																																						
Compressieweerstand	 <table border="1"> <tr><th colspan="5">Diameter (mm)</th></tr> <tr><th colspan="5">Meter</th></tr> <tr><th></th><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th></tr> <tr><td>80</td><td>164</td><td>79</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>97</td><td>142</td><td>69</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>100</td><td>140</td><td>68</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>110</td><td>127</td><td>61</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>120</td><td>116</td><td>56</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>125</td><td>110</td><td>54</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>130</td><td>107</td><td>52</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>140</td><td>100</td><td>48</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>150</td><td>93</td><td>36</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>155</td><td>88</td><td>34</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>160</td><td>97</td><td>33</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>180</td><td>86</td><td>30</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>200</td><td>77</td><td>27</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>220</td><td>70</td><td>24</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>230</td><td>63</td><td>20</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>250</td><td>62</td><td>21</td><td>4</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>300</td><td>60</td><td>15</td><td>3</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>350</td><td>46</td><td>31</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>400</td><td>41</td><td>27</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>450</td><td>36</td><td>24</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>500</td><td>33</td><td>21</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>550</td><td>19</td><td>20</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>600</td><td>18</td><td>18</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>650</td><td>16</td><td>16</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>700</td><td>15</td><td>15</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>750</td><td>14</td><td>14</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>800</td><td>13</td><td>13</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	Diameter (mm)					Meter						A	B	C	D	80	164	79	4	1,5	97	142	69	4	1,5	100	140	68	4	1,5	110	127	61	4	1,5	120	116	56	4	1,5	125	110	54	4	1,5	130	107	52	4	1,5	140	100	48	4	1,5	150	93	36	4	1,5	155	88	34	4	1,5	160	97	33	4	1,5	180	86	30	4	1,5	200	77	27	4	1,5	220	70	24	4	1,5	230	63	20	4	1,5	250	62	21	4	1,5	300	60	15	3	1,5	350	46	31	1	1	400	41	27	1	1	450	36	24	1	1	500	33	21	1	1	550	19	20	1	1	600	18	18	1	1	650	16	16	1	1	700	15	15	1	1	750	14	14	1	1	800	13	13	1	1	EN 1856-2:2009
Diameter (mm)																																																																																																																																																								
Meter																																																																																																																																																								
	A	B	C	D																																																																																																																																																				
80	164	79	4	1,5																																																																																																																																																				
97	142	69	4	1,5																																																																																																																																																				
100	140	68	4	1,5																																																																																																																																																				
110	127	61	4	1,5																																																																																																																																																				
120	116	56	4	1,5																																																																																																																																																				
125	110	54	4	1,5																																																																																																																																																				
130	107	52	4	1,5																																																																																																																																																				
140	100	48	4	1,5																																																																																																																																																				
150	93	36	4	1,5																																																																																																																																																				
155	88	34	4	1,5																																																																																																																																																				
160	97	33	4	1,5																																																																																																																																																				
180	86	30	4	1,5																																																																																																																																																				
200	77	27	4	1,5																																																																																																																																																				
220	70	24	4	1,5																																																																																																																																																				
230	63	20	4	1,5																																																																																																																																																				
250	62	21	4	1,5																																																																																																																																																				
300	60	15	3	1,5																																																																																																																																																				
350	46	31	1	1																																																																																																																																																				
400	41	27	1	1																																																																																																																																																				
450	36	24	1	1																																																																																																																																																				
500	33	21	1	1																																																																																																																																																				
550	19	20	1	1																																																																																																																																																				
600	18	18	1	1																																																																																																																																																				
650	16	16	1	1																																																																																																																																																				
700	15	15	1	1																																																																																																																																																				
750	14	14	1	1																																																																																																																																																				
800	13	13	1	1																																																																																																																																																				
Bestendigheid tegen brand	(Toepassing 3 ÷ 16, 18, 19) G (Toepassing 1, 2, 17) O	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Gasdichtheid/Lekken	(Toepassing 1, 2, 17) : P1 (Toepassing 3 ÷ 16, 18, 19) : N1	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Ruwheidswaarde	1 mm (volgens EN 13384-1)	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Fluxweerstand van de elementen	Volgens EN 13384-1	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Thermische weerstand	0.0 m ² C / W	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Weerstand tegen thermische schokken	Geslaagd	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Componenten onderhevig aan belasting door wind	Geslaagd	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Bestendigheid tegen indringing van water en damp	Geslaagd	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Duurzaamheid tegen corrosie	Klasse V2 voor toepassing 1 ÷ 8, 15, 16 Klasse Vm voor toepassing 9 ÷ 14, 17 ÷ 19	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						
Weerstand tegen vorst en dooi	Geslaagd	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																						

De resultaten van het product geïdentificeerd onder punt 1 en 2 zijn in overeenstemming met de verklaarde resultaten onder punt 8. Deze prestatieverklaring is uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd onder punt 4.

(plaats en datum van uitgifte)

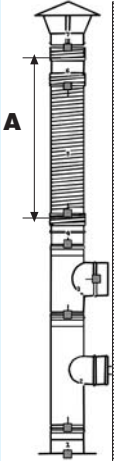
Château-Thierry 1 Juli 2013

(naam en functie)



- 1) Unieke identificatiecode van het producttype: **Metalen Rookgasafvoersysteem EN 1856-2**
- 2) Handelsbenaming van het product: **Expoflex, Flexeco, Corrflex, Extraflex**

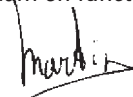
(Toepassing 1)	EN 1856-2	T200 P1 W V2	L50010 O	voor DN	80 ÷ 160
(Toepassing 2)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L50010 G	voor DN	60 ÷ 400
(Toepassing 3)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L70010 G	voor DN	60 ÷ 400
(Toepassing 4)	EN 1856-2	T200 P1 W V2	L70010 O	voor DN	80 ÷ 160
(Toepassing 5)	EN 1856-2	T450 N1 W Vm	L20010 G	voor DN	80 ÷ 300
- 3) Voorziena toepassing of toepassingen van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant: afvoersysteem voor de evacuatie van verbrandingsgassen van het toestel naar buiten
- 4) Naam en contactadres van de fabrikant: **Tubest s.a.s.**, Z.I.D. de l'Omois - Epaux-Bézu - 02400 Chateau-Thierry - France
- 5) Naam en contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger: niet van toepassing
- 6) Beoordelings- en controlesysteem m.b.t. de standvastigheid van de goede werking van het bouwproduct: Systeem 2+
- 7) Het erkend organisme KIWA Italia S.p.a, met identificatienummer 0694, voerde in overeenstemming met Systeem 2+ de oorspronkelijke inspectie uit van de fabriek en van de productiecontrole evenals de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole en gaf het certificaat uit m.b.t. de conformiteit van de productiecontrole
- 8) Gedeclearde resultaten:

ESSENTIËLE KENMERKEN	RESULTAAT	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE																																																																																					
Compressieweerstand, trekweerstand en torsiesterkte	Declaratie van de mechanische weerstand voor het product EXPOFLEX, EXTRAFLEX, FLEXECO, CORRFLEX met en zonder dichtingsring  <table border="1"> <caption>A: Maximale hoogte (in meters).</caption> <thead> <tr> <th>Diameter (mm)</th> <th>Dikte 0,10 mm</th> <th>Dikte 0,12 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>60</td><td>60</td></tr> <tr><td>100</td><td>60</td><td>60</td></tr> <tr><td>110</td><td>60</td><td>60</td></tr> <tr><td>120</td><td>50</td><td>50</td></tr> <tr><td>130</td><td>50</td><td>50</td></tr> <tr><td>140</td><td>35</td><td>35</td></tr> <tr><td>150</td><td>30</td><td>30</td></tr> <tr><td>160</td><td>30</td><td>30</td></tr> <tr><td>180</td><td>30</td><td>30</td></tr> <tr><td>200</td><td>25</td><td>25</td></tr> <tr><td>220</td><td>25</td><td>25</td></tr> <tr><td>250</td><td>20</td><td>20</td></tr> <tr><td>280</td><td>15</td><td>15</td></tr> <tr><td>300</td><td>15</td><td>15</td></tr> <tr><td>350</td><td>10</td><td>10</td></tr> <tr><td>400</td><td>5</td><td>6</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <caption>* Maximale toepasbare torsiekracht.</caption> <thead> <tr> <th>Diameter (mm)</th> <th>Torsiekracht (kg.m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>2,0</td></tr> <tr><td>100</td><td>2,5</td></tr> <tr><td>110</td><td>2,8</td></tr> <tr><td>120</td><td>3,1</td></tr> <tr><td>130</td><td>3,3</td></tr> <tr><td>140</td><td>3,5</td></tr> <tr><td>150</td><td>3,8</td></tr> <tr><td>160</td><td>4,1</td></tr> <tr><td>180</td><td>4,6</td></tr> <tr><td>200</td><td>5,1</td></tr> <tr><td>220</td><td>5,6</td></tr> <tr><td>250</td><td>6,4</td></tr> <tr><td>280</td><td>7,1</td></tr> <tr><td>300</td><td>7,6</td></tr> <tr><td>350</td><td>8,9</td></tr> <tr><td>400</td><td>10,2</td></tr> </tbody> </table>	Diameter (mm)	Dikte 0,10 mm	Dikte 0,12 mm	80	60	60	100	60	60	110	60	60	120	50	50	130	50	50	140	35	35	150	30	30	160	30	30	180	30	30	200	25	25	220	25	25	250	20	20	280	15	15	300	15	15	350	10	10	400	5	6	Diameter (mm)	Torsiekracht (kg.m)	80	2,0	100	2,5	110	2,8	120	3,1	130	3,3	140	3,5	150	3,8	160	4,1	180	4,6	200	5,1	220	5,6	250	6,4	280	7,1	300	7,6	350	8,9	400	10,2	EN 1856-2:2009
Diameter (mm)	Dikte 0,10 mm	Dikte 0,12 mm																																																																																					
80	60	60																																																																																					
100	60	60																																																																																					
110	60	60																																																																																					
120	50	50																																																																																					
130	50	50																																																																																					
140	35	35																																																																																					
150	30	30																																																																																					
160	30	30																																																																																					
180	30	30																																																																																					
200	25	25																																																																																					
220	25	25																																																																																					
250	20	20																																																																																					
280	15	15																																																																																					
300	15	15																																																																																					
350	10	10																																																																																					
400	5	6																																																																																					
Diameter (mm)	Torsiekracht (kg.m)																																																																																						
80	2,0																																																																																						
100	2,5																																																																																						
110	2,8																																																																																						
120	3,1																																																																																						
130	3,3																																																																																						
140	3,5																																																																																						
150	3,8																																																																																						
160	4,1																																																																																						
180	4,6																																																																																						
200	5,1																																																																																						
220	5,6																																																																																						
250	6,4																																																																																						
280	7,1																																																																																						
300	7,6																																																																																						
350	8,9																																																																																						
400	10,2																																																																																						
Flexibiliteit	Maximale buiging 45°																																																																																						
Trekkracht	Geslaagd																																																																																						
Bestendigheid tegen brand	(Toepassing 2, 3) G (Toepassing 1, 4) O	EN 1856-2:2009																																																																																					
Temperatuurklasse	(Toepassing 2, 3) T450 (Toepassing 1, 4) T200																																																																																						
Gasdichtheid/Lekken	(Toepassing 1, 4) : P1 (Toepassing 2, 3) : N1	EN 1856-2:2009																																																																																					
Ruwheidswaarde	1 mm (volgens EN 13384-1)	EN 1856-2:2009																																																																																					
Fluxweerstand van de elementen	Volgens EN 13384-1	EN 1856-2:2009																																																																																					
Thermische weerstand	0.0 m ² C / W	EN 1856-2:2009																																																																																					
Weerstand tegen thermische schokken	Geslaagd	EN 1856-2:2009																																																																																					
Componenten onderhevig aan belasting door wind	Geslaagd	EN 1856-2:2009																																																																																					
Bestendigheid tegen indringing van water en damp	Geslaagd	EN 1856-2:2009																																																																																					
Duurzaamheid tegen corrosie	Klasse V2	EN 1856-2:2009																																																																																					
Weerstand tegen vorst en dooi	Geslaagd	EN 1856-2:2009																																																																																					

De resultaten van het product geïdentificeerd onder punt 1 en 2 zijn in overeenstemming met de verklaarde resultaten onder punt 8. Deze prestatieverklaring is uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd onder punt 4.

(plaats en datum van uitgifte)
Château-Thierry 1 Juli 2013

(naam en functie)



- 1) Unieke identificatiecode van het producttype: **Metalen Rookgasafvoersysteem EN 14471**
 - 2) Handelsbenaming van het product: **Plast'in, Plastinox, Bivent**
- | | | | | |
|----------------|----------|---------------|---------------|------------------|
| (Toepassing 1) | EN 14471 | T120 O P1 W 2 | O10 I C L /L0 | voor DN 60 ÷ 200 |
| (Toepassing 2) | EN 14471 | T120 O P1 W 2 | O10 E C L /L0 | voor DN 60 ÷ 200 |
| (Toepassing 3) | EN 14471 | T120 O P1 W 2 | O30 I E L0 | voor DN 60 ÷ 200 |
- 3) Voorziena toepassing of toepassingen van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant: afvoersysteem voor de evacuatie van verbrandingsgassen van het toestel naar buiten
 - 4) Naam en contactadres van de fabrikant: **Tubest s.a.s.**, Z.I.D. de l'Omois - Epoux-Bézu - 02400 Chateau-Thierry - France
 - 5) Naam en contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger: niet van toepassing
 - 6) Beoordelings- en controlesysteem m.b.t. de standvastigheid van de goede werking van het bouwproduct: Systeem 2+
 - 7) Het erkend organisme KIWA Italia S.p.a, met identificatienummer 0694, voerde in overeenstemming met Systeem 2+ de oorspronkelijke inspectie uit van de fabriek en van de productiecontrole evenals de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole en gaf het certificaat uit m.b.t. de conformiteit van de productiecontrole
 - 8) Gedeclareerde resultaten:

ESSENTIËLE KENMERKEN	RESULTAAT	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
Compressieweerstand	Geslaagd	EN 14471:2005
Bestendigheid tegen brand	O	EN 14471:2005
Temperatuurklasse	(Toepassing 1, 4) T120	EN 14471:2005
Gasdichtheid/Lekken	P1	EN 14471:2005
Componenten onderhevig aan belasting door wind	Geslaagd	EN 14471:2005
Buig- en trekweerstand	Geslaagd	EN 14471:2005
Lange termijn thermische weerstand	Geslaagd	EN 14471:2005
Weerstand tegen condens	Geslaagd	EN 14471:2005
Duurzaamheid tegen chemicaliën	Geslaagd	EN 14471:2005
Condensdoordringing en weerstand tegen waterdampdiffusie	Geslaagd	EN 14471:2005
Duurzaamheid tegen UV	Niet geslaagd	EN 14471:2005
Duurzaamheid tegen thermische belasting	Geslaagd	EN 14471:2005

De resultaten van het product geïdentificeerd onder punt 1 en 2 zijn in overeenstemming met de verklaarde resultaten onder punt 8. Deze prestatieverklaring is uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd onder punt 4.

(plaats en datum van uitgifte)

Château-Thierry 1 Juli 2013

(naam en functie)



1) Unieke identificatiecode van het producttype: **Metalen Rookgasafvoersysteem EN 1856-1**

2) Handelsbenaming van het product: **SDW50, SDWC50, Extetic**

(Toepassing 1)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50040 O30	voor DN 80 ÷ 300
(Toepassing 2)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O45	voor DN 350 ÷ 450
(Toepassing 3)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O60	voor DN 500 ÷ 550
(Toepassing 4)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50040 G50	voor DN 80 ÷ 300
(Toepassing 5)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50050 G75	voor DN 350 ÷ 450
(Toepassing 6)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50050 G100	voor DN 500 ÷ 550
(Toepassing 7)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50060 G100	voor DN 550 ÷ 600
(Toepassing 8)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50060 G200	voor DN 600 ÷ 800

3) Voorziena toepassing of toepassingen van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant: afvoersysteem voor de evacuatie van verbrandingsgassen van het toestel naar buiten

4) Naam en contactadres van de fabrikant: **Tubest s.a.s.**, Z.I.D. de l'Omois - Epaux-Bézu - 02400 Château-Thierry - France

5) Naam en contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger: niet van toepassing

6) Beoordelings- en controlesysteem m.b.t. de standvastigheid van de goede werking van het bouwproduct: **Systeem 2+**

7) Het erkend organisme **KIWA Italia S.p.a.**, met identificatienummer **0694**, voerde in overeenstemming met **Systeem 2+** de oorspronkelijke inspectie uit van de fabriek en van de productiecontrole evenals de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole en gaf het certificaat uit m.b.t. de conformiteit van de productiecontrole

8) Gedeclearde resultaten:


ESSENTIËLE KENMERKEN	RESULTAAT	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
Compressieweerstand	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Bestendigheid tegen brand	(Toepassing 4) G50 (Toepassing 5) G75 (Toepassing 6) G100 (Toepassing 7) G100 (Toepassing 8) G200	EN 1856-1:2009
Gasdichtheid/Lekken	Toepassing 1 ÷ 3 : P1 Toepassing 4 ÷ 8 : N1	EN 1856-1:2009
Ruwheidswaarde	1 mm (volgens EN 13384-1)	EN 1856-1:2009
Fluxweerstand van de elementen	Volgens EN 13384-1	EN 1856-1:2009
Thermische weerstand	0,56 m ² k/W	EN 1856-1:2009
Weerstand tegen thermische schokken	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Verticale installatie	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Componenten onderhevig aan belasting door wind	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Bestendigheid tegen indringing van water en damp	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Duurzaamheid tegen corrosie	Klasse V2	EN 1856-1:2009
Weerstand tegen vorst en dooi	Geslaagd	EN 1856-1:2009

De resultaten van het product geïdentificeerd onder punt 1 en 2 zijn in overeenstemming met de verklaarde resultaten onder punt 8. Deze prestatieverklaring is uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd onder punt 4.

(plaats en datum van uitgifte)

Château-Thierry 1 Juli 2013

(naam en functie)



- 1) Unieke identificatiecode van het producttype: **Metalen Rookgasafvoersysteem EN 1856-1**
- 2) Handelsbenaming van het product: **ADW10**
(Toepassing 1) EN 1856-1 T200 P1 WV2 L50040 O30 voor DN 80 ÷ 300
- 3) Voorziene toepassing of toepassingen van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant: afvoersysteem voor de evacuatie van verbrandingsgassen van het toestel naar buiten
- 4) Naam en contactadres van de fabrikant: **Tubest s.a.s.**, Z.I.D. de l'Omois - Epoux-Bézu - 02400 Château-Thierry - France
- 5) Naam en contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger: niet van toepassing
- 6) Beoordelings- en controlesysteem m.b.t. de standvastigheid van de goede werking van het bouwproduct: Systeem 2+
- 7) Het erkend organisme KIWA Italia S.p.a, met identificatienummer 0694, voerde in overeenstemming met Systeem 2+ de oorspronkelijke inspectie uit van de fabriek en van de productiecontrole evenals de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole en gaf het certificaat uit m.b.t. de conformiteit van de productiecontrole
- 8) Gedecclareerde resultaten:

ESSENTIËLE KENMERKEN	RESULTAAT	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
Compressieweerstand	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Bestendigheid tegen brand	O30	EN 1856-1:2009
Gasdichtheid/Lekken	(Toepassing 1) : P1	EN 1856-1:2009
Ruwheidswaarde	1 mm (volgens EN 13384-1)	EN 1856-1:2009
Fluxweerstand van de elementen	Volgens EN 13384-1	EN 1856-1:2009
Thermische weerstand	0,20 m ² k/W	EN 1856-1:2009
Weerstand tegen thermische schokken	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Verticale installatie	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Componenten onderhevig aan belasting door wind	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Bestendigheid tegen indringing van water en damp	Geslaagd	EN 1856-1:2009
Duurzaamheid tegen corrosie	Klasse V2	EN 1856-1:2009
Weerstand tegen vorst en dooi	Geslaagd	EN 1856-1:2009

De resultaten van het product geïdentificeerd onder punt 1 en 2 zijn in overeenstemming met de verklaarde resultaten onder punt 8. Deze prestatieverklaring is uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd onder punt 4.

(plaats en datum van uitgifte)

Château-Thierry 1 Juli 2013

(naam en functie)



- 1) Unieke identificatiecode van het producttype: **Metalen Rookgasafvoersysteem EN 1856-1, EN 14989-2**
- 2) Handelsbenaming van het product: **Bivent inox/inox, Bivent inox/inox black, Coax / CLV**

(Toepassing 1)	EN 1856-1 - EN 14989-2	T200 P1 W V2 L50040 O30	voor DN	80 ± 300
(Toepassing 2)	EN 1856-1 - EN 14989-2	T600 N1 W V2 L50040 G100	voor DN	80 ± 300
- 3) Voorziena toepassing of toepassingen van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant: afvoersysteem voor de evacuatie van verbrandingsgassen van het toestel naar buiten
- 4) Naam en contactadres van de fabrikant: **Tubest s.a.s.**, Z.I.D. de l'Omois - Epoux-Bézu - 02400 Château-Thierry - France
- 5) Naam en contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger: niet van toepassing
- 6) Beoordelings- en controlesysteem m.b.t. de standvastigheid van de goede werking van het bouwproduct: Systeem 2+
- 7) Het erkend organisme KIWA Italia S.p.a, met identificatienummer 0694, voerde in overeenstemming met Systeem 2+ de oorspronkelijke inspectie uit van de fabriek en van de productiecontrole evenals de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole en gaf het certificaat uit m.b.t. de conformiteit van de productiecontrole
- 8) Gedeclareerde resultaten:

ESSENTIËLE KENMERKEN	RESULTAAT	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
Compressieweerstand	Geslaagd	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Bestendigheid tegen brand	O30 (Toepassing 1) G100 (Toepassing 2)	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Gasdichtheid/Lekken	(Toepassing 1) : P1 (Toepassing 2) : N1	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Ruwheidswaarde	1 mm (volgens EN 13384-1)	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Fluxweerstand van de elementen	Volgens EN 13384-1	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Thermische weerstand	0,59 m ² kW	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Weerstand tegen thermische schokken	Toepassing	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Niet-verticale installatie	Toepassing	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Componenten onderhevig aan belasting door wind	Toepassing	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Bestendigheid tegen indringing van water en damp	Toepassing	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Duurzaamheid tegen corrosie	Klasse V2	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Weerstand tegen vorst en dooi	Toepassing	EN 1856-1:2009, EN 14989-2

De resultaten van het product geïdentificeerd onder punt 1 en 2 zijn in overeenstemming met de verklaarde resultaten onder punt 8. Deze prestatieverklaring is uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd onder punt 4.

(plaats en datum van uitgifte)
Château-Thierry 1 Juli 2013

(naam en functie)

