



# TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

Cpr: Dopcpr01

- 1) Egyedi termékazonosító: **Acél füstgázvezető rendszer EN 1856-1**
- 2) Termék megnevezése: **EDW25, DW25, DWC25, Extetic, DW25AL**

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

- 3) Építőipari termék tervezett alkalmazási területe a harmonizált szabvány iránymutatása szerint Égésterméket a tüzelőberendezésből a külső légtérbe vezető füstgázvezető rendszer
- 4) Gyártó neve és címe: **Expo Inox S.p.a**, Viale Artigianato 6, Borgo San Siro (PV) - Italy
- 5) Hivatalos képviselő neve és címe: Expo-Inox Hungary Kft., 1052, Budapest, Haris köz 6
- 6) Termék megfelelőségi igazolás módozata: 2+
- 7) KIWA Italia S.p.a, mint bejelentett (notifikált) szervezet (Notified body number: 0694) 2+ megfelelőségi igazolási rendszernek megfelelően elvégezte az első gyártó-üzemi, az üzemi-gyártásellenőrzési auditot és az üzemi gyártásellenőrzési folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését
- 8) Igazolt műszaki adatok:

ALAPVETŐ TULAJDONSÁGOK	TELJESÍTMÉNY-ÉRTÉK	HARMONIZÁLT MŰSZAKI ELŐÍRÁS
Nyomószilárdság	Megfelel	EN 1856-1:2009
Tűzállóság	(Megfelel 4, 9) G70 (Megfelel 5, 10) G105 (Megfelel 6, 11) G140 (Megfelel 7, 12) G140 (Megfelel 8, 13) G280	EN 1856-1:2009
Nyomásosztály	(Megfelel 1 ÷ 3) : P1 (Megfelel 4 ÷ 13) : N1	EN 1856-1:2009
Felületi érdesség	1 mm (EN 13384-1 szabvány alapján)	EN 1856-1:2009
Áramlási ellenállás	EN 13384-1 szbvány alapján	EN 1856-1:2009
Hővezetési ellenállás	0,35 m <sup>2</sup> k/W	EN 1856-1:2009
Koromégésnek való ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009
Függőlegestől eltérő beépítés	Megfelel	EN 1856-1:2009
Szélterhelés	Megfelel	EN 1856-1:2009
Esővíz- és vízgőzdiffúzió szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009
Korrózióállóság	V2 Vm (Jelölés 9÷13)	EN 1856-1:2009
Jéggel és olvadékával szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009

Az 1-es, 2-es pontban feltüntetett termékek teljesítmény-érték adatai a 8-as pont táblázatában vannak részletezve. Jelen teljesítményigazolásért a 4-es pontban feltüntetett gyártó tartozik felelősséggel.

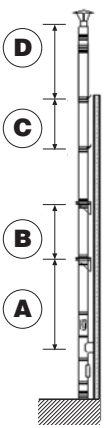
(Hely és Kiadás dátuma)  
Budapest, 2022.04.01

(név és beosztás)

- 1) Egyedi termékazonosító: **Acél füstgázvezető rendszer EN 1856-1, EN 1856-2**  
 2) Termék megnevezése: **SW, ESW, SWBLACK, FEREX PELLETT, FEREX LEGNA**

(Jelölés 1)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50040 O30 / O60	DN 80÷200	(SW, SWBLACK)
(Jelölés 2)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O30	DN 220÷500	(SW)
(Jelölés 3)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50040 G	DN 80÷200	(SW)
(Jelölés 4)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50040 G500	DN 80÷200	(SW)
(Jelölés 5)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50050 G	DN 220÷500	(SW)
(Jelölés 6)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50050 G500	DN 80÷500	(SW)
(Jelölés 7)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50060 G	DN 550÷900	(SW)
(Jelölés 8)	EN 1856-2	T600 N1 D V2	L50060 G500	DN 550÷900	(SW)
(Jelölés 9)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20040 G	DN 80÷200	(ESW)
(Jelölés 10)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20040 G500	DN 80÷200	(ESW)
(Jelölés 11)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20050 G	DN 220÷500	(ESW)
(Jelölés 12)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20050 G500	DN 80÷500	(ESW)
(Jelölés 13)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20060 G	DN 550÷900	(ESW)
(Jelölés 14)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20060 G500	DN 550÷900	(ESW)
(Jelölés 15)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L50040 G		(SWBLACK)
(Jelölés 16)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L50040 G800M	DN 80÷300	(SWBLACK)
(Jelölés 17)	EN 1856-2	T200 P1 W Vm	L01120 O30	DN 80÷100	(Ferex Pellet)
(Jelölés 18)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L01200/L01120 GXXXNM	DN 80÷180	(Ferex Legna / Ferex Pellet)
(Jelölés 19)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L01200 G800M	DN 200	

- 3) Építőipari termék tervezett alkalmazási területe a harmonizált szabvány iránymutatása szerint Égésterméket a tüzelőberendezésből a külső légtérbe vezető füstgázvezető rendszer  
 4) Gyártó neve és címe: **Expo Innox S.p.a**, Viale Artigianato 6, Borgo San Siro (PV) - Italy  
 5) Hivatalos képviselő neve és címe: Expo-Innox Hungary Kft., 1052, Budapest, Haris köz 6  
 6) Termék megfelelőségi igazolás módozata: 2+  
 7) KIWA Italia S.p.a, mint bejelentett (notifikált) szervezet (Notified body number: 0694) 2+ megfelelőségi igazolási rendszernek megfelelően elvégezte az első gyártó-üzemi, az üzemi-gyártásellenőrzési auditot és az üzemi gyártásellenőrzési folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését  
 8) Igazolt műszaki adatok:

ALAPVETŐ TULAJDONSÁGOK	TELJESÍTMÉNY-ÉRTÉK	HARMONIZÁLT MŰSZAKI ELŐÍRÁS																																																																																																																																																	
Nyomószilárdság	 <table border="1"> <caption>A: massima altezza raggiungibile utilizzando l'elemento a T 90 con elemento base una piastra base                      B: massima altezza supportata dall'elemento piastra intermedia con coppia supporti                      C: massima distanza fra due collari a muro                      D: massima altezza raggiungibile al di sopra dell'ultimo collare a muro</caption> <thead> <tr> <th>Diametro (mm)</th> <th colspan="4">Metri</th> </tr> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	Diametro (mm)	Metri					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
Diametro (mm)	Metri																																																																																																																																																		
	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																																																																																																																																															
Tűzállóság	(Jelölés 3 ÷ 16, 18, 19) G (Jelölés 1, 2, 17) O	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Nyomásosztály	(Jelölés 1, 2, 17) : P1 (Jelölés 3 ÷ 16, 18, 19) : N1	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Felületi érdesség	1 mm (EN 13384-1 alapján)	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Aramlási ellenállás	EN 13384-1 alapján	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Hővezetési ellenállás	0.0 m <sup>2</sup> C / W	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Koromégésnek való ellenállás	Megfelel	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Függőlegestől eltérő beépítés	Megfelel	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Szélterhelés	Megfelel	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Esővíz- és vízgőzdifúzió szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Korrózióállóság	Class V2 for Jelölés 1 ÷ 8, 15, 16 Class Vm for Jelölés 9 ÷ 14, 17 ÷ 19	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	

Az 1-es, 2-es pontban feltüntetett termékek teljesítmény-érték adatai a 8-as pont táblázatában vannak részletezve. Jelen teljesítményigazolásért a 4-es pontban feltüntetett gyártó tartozik felelősséggel.

(Hely és Kiadás dátuma)  
 Budapest, 2022.04.01

(név és beosztás)



1) Egyedi termékazonosító: **Acél füstgázvezető rendszer EN 1856-2**

2) Termék megnevezése: **Expoflex, Flexeco, Corrflex, Extraflex**

(Jelölés 1)	EN 1856-2	T200 P1 W V2	L50010 O	DN 80 ÷ 160
(Jelölés 2)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L50010 G	DN 60 ÷ 400
(Jelölés 3)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L70010 G	DN 60 ÷ 400
(Jelölés 4)	EN 1856-2	T200 P1 W V2	L70010 O	DN 80 ÷ 160
(Jelölés 5)	EN 1856-2	T450 N1 W Vm	L20010 G	DN 80 ÷ 300

3) Építőipari) termék tervezett alkalmazási területe a harmonizált szabvány iránymutatása szerint Égésterméket a tüzelőberendezésből a külső légtérbe vezető füstgázvezető rendszer

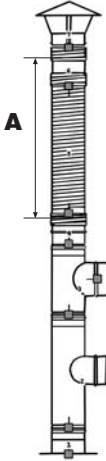
4) Gyártó neve és címe: **Expo Inox S.p.a**, Viale Artigianato 6, Borgo San Siro (PV) - Italy

5) Hivatalos képviselő neve és címe: Expo-Inox Hungary Kft., 1052, Budapest, Haris köz 6

6) Termék megfelelőségi igazolás módja: 2+

7) KIWA Italia S.p.a, mint bejelentett (notifikált) szervezet (Notified body number: 0694) 2+ megfelelőségi igazolási rendszernek megfelelően elvégezte az első gyártó-üzemi, az üzemi-gyártásellenőrzési auditot és az üzemi gyártásellenőrzési folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését

8) Igazolt műszaki adatok:

ALAPVETŐ TULAJDONSÁGOK	TELJESÍTMÉNY-ÉRTÉK	HARMONIZÁLT MŰSZAKI ELŐÍRÁS																																																																																								
Nyomó-szilárdság, Húzó-szilárdság és Csavarodási ellenállás	<p>Dichiarazione delle resistenze meccaniche per il prodotto EXPOFLEX, EXTRAFLEX, FLEXECO, CORRFLEX con e senza guarnizioni</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">A: massima altezza raggiungibile in metri.</th> </tr> <tr> <th>Diametro (mm)</th> <th>Sp 0,10 mm</th> <th>Sp 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>6</td><td>6</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Diametro (mm)</th> <th>forza di torsione [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>	A: massima altezza raggiungibile in metri.			Diametro (mm)	Sp 0,10 mm	Sp 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	6	6	Diametro (mm)	forza di torsione [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
A: massima altezza raggiungibile in metri.																																																																																										
Diametro (mm)	Sp 0,10 mm	Sp 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	6	6																																																																																								
Diametro (mm)	forza di torsione [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																																																																																									
Hajlékonyság	Maximális elhúzás: 45°																																																																																									
Ce	Megfelel																																																																																									
Tűzállóság	(Jelölés 2, 3) G (Jelölés 1, 4) O	EN 1856-2:2009																																																																																								
Hőmérséklet osztály	(Jelölés 2, 3) T450 (Jelölés 1, 4) T200																																																																																									
Nyomásosztály	(Jelölés 1, 4) : P1 (Jelölés 2, 3) : N1	EN 1856-2:2009																																																																																								
Felületi érdesség	1 mm (EN 13384-1 alapján)	EN 1856-2:2009																																																																																								
Aramlási ellenállás	EN 13384-1 alapján	EN 1856-2:2009																																																																																								
Hővezetési ellenállás	0.0 m <sup>2</sup> C / W	EN 1856-2:2009																																																																																								
Koromégésnek való ellenállás	Megfelel	EN 1856-2:2009																																																																																								
Függőlegestől eltérő beépítés	Megfelel	EN 1856-2:2009																																																																																								
Szélterhelés	Megfelel	EN 1856-2:2009																																																																																								
Esővíz- és vízgőzdiffúzió szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-2:2009																																																																																								
Korrózióállóság	Class V2	EN 1856-2:2009																																																																																								

Az 1-es, 2-es pontban feltüntetett termékek teljesítmény-érték adatai a 8-as pont táblázatában vannak részletezve. Jelen teljesítményigazolásért a 4-es pontban feltüntetett gyártó tartozik felelősséggel.

(Hely és Kiadás dátuma)  
Budapest, 2022.04.01

(név és beosztás)





# TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

Cpr: Dopcpr04

1) Egyedi termékazonosító: **Acél füstgázvezető rendszer EN 14471**

2) Termék megnevezése: **Plast'in, Plastinox, Bivent**

(Jelölés 1)	EN 14471	T120 O P1 W 2	O10 I C L /L0	DN 60 ÷ 200
-------------	----------	---------------	---------------	-------------

(Jelölés 2)	EN 14471	T120 O P1 W 2	O10 E C L /L0	DN 60 ÷ 200
-------------	----------	---------------	---------------	-------------

(Jelölés 3)	EN 14471	T120 O P1 W 2	O30 I E L0	DN 60 ÷ 200
-------------	----------	---------------	------------	-------------

- 3) Építőipari termék tervezett alkalmazási területe a harmonizált szabvány iránymutatása szerint Égésterméket a tüzelőberendezésből a külső légtérbe vezető füstgázvezető rendszer
- 4) Gyártó neve és címe: **Expo Inox S.p.a**, Viale Artigianato 6, Borgo San Siro (PV) - Italy
- 5) Hivatalos képviselő neve és címe: Expo-Inox Hungary Kft., 1052, Budapest, Haris köz 6
- 6) Termék megfelelésségi igazolás módzata: 2+
- 7) KIWA Italia S.p.a, mint bejelentett (notifikált) szervezet (Notified body number: 0694) 2+ megfelelésségi igazolási rendszernek megfelelően elvégezte az első gyártó-üzemi, az üzemi-gyártásellenőrzési auditot és az üzemi gyártásellenőrzési folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését
- 8) Igazolt műszaki adatok:

ALAPVETŐ TULAJDONSÁGOK	TELJESÍTMÉNY-ÉRTÉK	HARMONIZÁLT MŰSZAKI ELŐÍRÁS
Nyomó-szilárdság	Megfelel	EN 14471:2005
Tűzállóság	O	EN 14471:2005
Hőmérséklet osztály	(Jelölés 1, 4) T120	EN 14471:2005
Nyomásosztály	P1	EN 14471:2005
Szélterhelés	Megfelel	EN 14471:2005
Húzó-szilárdság	Megfelel	EN 14471:2005
Hosszútávú hőállóság	Megfelel	EN 14471:2005
Kondenzátummal szembeni ellenállás	Megfelel	EN 14471:2005
UV-vel szembeni ellenállás	NEM Felel Meg	EN 14471:2005
Termikus terhelés	Megfelel	EN 14471:2005

Az 1-es, 2-es pontban feltüntetett termékek teljesítmény-érték adatai a 8-as pont táblázatában vannak részletezve. Jelen teljesítményigazolásért a 4-es pontban feltüntetett gyártó tartozik felelősséggel.

(Hely és Kiadás dátuma)  
Budapest, 2022.04.01

(név és beosztás)



# TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

Cpr: Dopcpr06

- 1) Egyedi termékazonosító: **Acél füstgázvezető rendszer EN 1856-1**  
2) Termék megnevezése: **SDW50, SDWC50, Extetic**

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

- 3) Építőipari) termék tervezett alkalmazási területe a harmonizált szabvány iránymutatása szerint Égéstermék a tüzelőberendezésből a külső légtérbe vezető füstgázvezető rendszer
- 4) Gyártó neve és címe: **Expo Inox S.p.a**, Viale Artigianato 6, Borgo San Siro (PV) - Italy
- 5) Hivatalos képviselő neve és címe: Expo-Inox Hungary Kft., 1052, Budapest, Haris köz 6
- 6) Termék megfelelőségi igazolás módja: 2+
- 7) KIWA Italia S.p.a, mint bejelentett (notifikált) szervezet (Notified body number: 0694) 2+ megfelelőségi igazolási rendszernek megfelelően elvégezte az első gyártó-üzemi, az üzemi-gyártásellenőrzési auditot és az üzemi gyártásellenőrzési folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését
- 8) Igazolt műszaki adatok:

ALAPVETŐ TULAJDONSÁGOK	TELJESÍTMÉNY-ÉRTÉK	HARMONIZÁLT MŰSZAKI ELŐÍRÁS
Nyomószilárdság	Megfelel	EN 1856-1:2009
Tűzállóság	(Jelölés 4) G50 (Jelölés 5) G75 (Jelölés 6) G100 (Jelölés 7) G100 (Jelölés 8) G200	EN 1856-1:2009
Nyomásosztály	Jelölés 1 ÷ 3 : P1 Jelölés 4 ÷ 8 : N1	EN 1856-1:2009
Felületi érdesség	1 mm (EN 13384-1 alapján)	EN 1856-1:2009
Áramlási ellenállás	EN 13384-1 alapján	EN 1856-1:2009
Hővezetési ellenállás	0,56 m <sup>2</sup> kW	EN 1856-1:2009
Koromégésnek való ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009
Függőlegestől eltérő beépítés	Megfelel	EN 1856-1:2009
Szélterhelés	Megfelel	EN 1856-1:2009
Esővíz- és vízgőzdiffúzió szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009
Korrózióállóság	Class V2	EN 1856-1:2009
Jéggel és olvadékával szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009

Az 1-es, 2-es pontban feltüntetett termékek teljesítmény-érték adatai a 8-as pont táblázatában vannak részletezve. Jelen teljesítményigazolásért a 4-es pontban feltüntetett gyártó tartozik felelősséggel.

(Hely és Kiadás dátuma)  
Budapest, 2022.04.01

(név és beosztás)



# TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

Cpr: Dopcpr07

1) Egyedi termékazonosító: **Acél füstgázvezető rendszer EN 1856-1**

2) Termék megnevezése: **ADW10**

(Jelölés 1) EN 1856-1 T200 P1 WV2 L50040 O30 DN 80 ÷ 300

3) Építőipari) termék tervezett alkalmazási területe a harmonizált szabvány iránymutatása szerint Égésterméket a tüzelőberendezésből a külső légtérbe vezető füstgázvezető rendszer

4) Gyártó neve és címe: **Expo Inox S.p.a**, Viale Artigianato 6, Borgo San Siro (PV) - Italy

5) Hivatalos képviselő neve és címe: Expo-Inox Hungary Kft., 1052, Budapest, Haris köz 6

6) Termék megfelelőségi igazolás módozata: 2+

7) KIWA Italia S.p.a, mint bejelentett (notifikált) szervezet (Notified body number: 0694) 2+ megfelelőségi igazolási rendszernek megfelelően elvégezte az első gyártó-üzemi, az üzemi-gyártásellenőrzési auditot és az üzemi gyártásellenőrzési folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését

8) Igazolt műszaki adatok:

ALAPVETŐ TULAJDONSÁGOK	TELJESÍTMÉNY-ÉRTÉK	HARMONIZÁLT MŰSZAKI ELŐÍRÁS
Nyomószilárdság	Megfelel	EN 1856-1:2009
Tűzállóság	O30	EN 1856-1:2009
Nyomásosztály	(Jelölés 1) : P1	EN 1856-1:2009
Felületi érdesség	1 mm (EN 13384-1 alapján)	EN 1856-1:2009
Áramlási ellenállás	EN 13384-1 alapján	EN 1856-1:2009
Hővezetési ellenállás	0,20 m <sup>2</sup> k/W	EN 1856-1:2009
Koromégésnek való ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009
Függőlegestől eltérő beépítés	Megfelel	EN 1856-1:2009
Szélterhelés	Megfelel	EN 1856-1:2009
Esővíz- és vízgőzdiffúzió szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009
Korrózióállóság	V2	EN 1856-1:2009
Jéggel és olvadékával szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009

Az 1-es, 2-es pontban feltüntetett termékek teljesítmény-érték adatai a 8-as pont táblázatában vannak részletezve. Jelen teljesítményigazolásért a 4-es pontban feltüntetett gyártó tartozik felelősséggel.

(Hely és Kiadás dátuma)

Budapest, 2022.04.01

(név és beosztás)



# TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

Cpr: Dopcpr08

- 1) Egyedi termékazonosító: **Acél füstgázvezető rendszer EN 1856-1, EN 14989-2**
- 2) Termék megnevezése: **Bivent inox/inox, Bivent inox/inox black, Coax / CLV**

(Jelölés 1) EN 1856-1 - EN 14989-2 T200 P1 W V2 L50040 O30 DN 80 ÷ 300

(Jelölés 2) EN 1856-1 - EN 14989-2 T600 N1 W V2 L50040 G100 DN 80 ÷ 300

- 3) Építőipari termék tervezett alkalmazási területe a harmonizált szabvány iránymutatása szerint Égésterméket a tüzelőberendezésből a külső légtérbe vezető füstgázvezető rendszer
- 4) Gyártó neve és címe: **Expo Inox S.p.a**, Viale Artigianato 6, Borgo San Siro (PV) - Italy
- 5) Hivatalos képviselő neve és címe: Expo-Inox Hungary Kft., 1052, Budapest, Haris köz 6
- 6) Termék megfelelőségi igazolás módja: 2+
- 7) KIWA Italia S.p.a, mint bejelentett (notifikált) szervezet (Notified body number: 0694) 2+ megfelelőségi igazolási rendszernek megfelelően elvégezte az első gyártó-üzemi, az üzemi-gyártásellenőrzési auditot és az üzemi gyártásellenőrzési folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését
- 8) Igazolt műszaki adatok:

ALAPVETŐ TULAJDONSÁGOK	TELJESÍTMÉNY-ÉRTÉK	HARMONIZÁLT MŰSZAKI ELŐÍRÁS
Nyomószilárdság	Megfelel	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Tűzállóság	O30 (Jelölés 1) G100 (Jelölés 2)	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Nyomásosztály	(Jelölés 1) : P1 (Jelölés 2) : N1	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Felületi érdesség	1 mm (EN 13384-1 alapján)	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Áramlási ellenállás	EN 13384-1 alapján	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Hővezetési ellenállás	0,59 m <sup>2</sup> kW	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Koromégésnek való ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Függőlegestől eltérő beépítés	Megfelel	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Szélterhelés	Megfelel	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Esővíz- és vízgőzdiffúzió szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Korrózióállóság	Class V2	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Jéggel és olvadékával szembeni ellenállás	Megfelel	EN 1856-1:2009, EN 14989-2

Az 1-es, 2-es pontban feltüntetett termékek teljesítmény-érték adatai a 8-as pont táblázatában vannak részletezve. Jelen teljesítményigazolásért a 4-es pontban feltüntetett gyártó tartozik felelősséggel.

(Hely és Kiadás dátuma)  
Budapest, 2022.04.01

(név és beosztás)