

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Metall Abgasanlagen EN 1856-1**
- 2) Handelsbezeichnung des Produkts: **AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME**

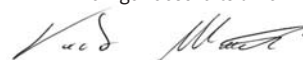
(Klassifizierung 1)	EN 1856-1	T200	P1 W	V2	L50040	O30	für DN	80 ÷ 300
(Klassifizierung 2)	EN 1856-1	T200	P1 W	V2	L50050	O45	für DN	350 ÷ 450
(Klassifizierung 3)	EN 1856-1	T200	P1 W	V2	L50050	O60	für DN	500 ÷ 550
(Klassifizierung 4)	EN 1856-1	T600	N1 W	V2	L50040	G70	für DN	80 ÷ 300
(Klassifizierung 5)	EN 1856-1	T600	N1 W	V2	L50050	G105	für DN	350 ÷ 450
(Klassifizierung 6)	EN 1856-1	T600	N1 W	V2	L50050	G140	für DN	500 ÷ 550
(Klassifizierung 7)	EN 1856-1	T600	N1 W	V2	L50060	G140	für DN	550 ÷ 600
(Klassifizierung 8)	EN 1856-1	T600	N1 W	V2	L50060	G280	für DN	600 ÷ 800
(Klassifizierung 9)	EN 1856-1	T600	N1 W	Vm	L20040	G70	für DN	80 ÷ 300
(Klassifizierung 10)	EN 1856-1	T600	N1 W	Vm	L20050	G105	für DN	350 ÷ 450
(Klassifizierung 11)	EN 1856-1	T600	N1 W	Vm	L20050	G140	für DN	500 ÷ 550
(Klassifizierung 12)	EN 1856-1	T600	N1 W	Vm	L20060	G140	für DN	550 ÷ 600
(Klassifizierung 13)	EN 1856-1	T600	N1 W	Vm	L20060	G280	für DN	650 ÷ 800
- 3) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Abgasanlagen für die Abführung von Rauchgas von der Feuerstätte ins nach außen
- 4) Name und Kontaktanschrift des Herstellers: **AN CAMINI s.r.l.**, Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG) - Italien
- 5) Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: Nicht relevant
- 6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 2+
- 7) Die notifizierte Stelle KIWA CERMET ITALIA S.p.A., mit der Kennnummer 0476, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach den System 2+ vorgenommen
- 8) Erklärte Leistung:

Wesentlichen Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Ja	EN 1856-1:2009
Feuerwiderstand	(Klassifizierung 4, 9) G70 (Klassifizierung 5, 10) G105 (Klassifizierung 6, 11) G140 (Klassifizierung 7, 12) G140 (Klassifizierung 8, 13) G280	EN 1856-1:2009
Gasdichtheit	(Klassifizierung 1 ÷ 3) : P1 (Klassifizierung 4 ÷ 13) : N1	EN 1856-1:2009
Rauhigkeitskoeffizient	1 mm (Gemäß EN 13384-1)	EN 1856-1:2009
Strömungswiderstandskoeffizient der Elemente	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-1:2009
Wärmedurchlasswiderstand	0,35 m ² k/W	EN 1856-1:2009
Beständigkeit gegen thermischen Schock	Ja	EN 1856-1:2009
Vertikale Installation	Ja	EN 1856-1:2009
Bauteile unter Windlast	Ja	EN 1856-1:2009
Dampf- und Kondensatbeständigkeit	Ja	EN 1856-1:2009
Korrosionsbeständigkeit	Klasse V2 (Klassifizierung 1 ÷ 8) Klasse Vm (Klassifizierung 9 ÷ 13)	EN 1856-1:2009
Frost- und Taubeständigkeit	Ja	EN 1856-1:2009

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort und Datum der Ausstellung
Zingonia di Verdellino, den 1. Juli 2013

Alleiniger Geschäftsführer



- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Metall Abgasanlagen EN 1856-1, EN 1856-2**
- 2) Handelsbezeichnung des Produkts: **AN PLUS, AN PLUS 304, AN FIRE INOX, AN FIRE FE**

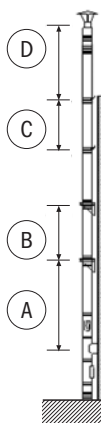
(Klassifizierung 1)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50040 O30 / O60	für DN 60÷200	(AN PLUS, AN FIRE INOX)
(Klassifizierung 2)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O30	für DN 220÷500	(AN PLUS)
(Klassifizierung 3)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50040 G	für DN 60÷200	(AN PLUS)
(Klassifizierung 4)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50040 G500	für DN 60÷200	(AN PLUS)
(Klassifizierung 5)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50050 G	für DN 220÷500	(AN PLUS)
(Klassifizierung 6)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50050 G500	für DN 60÷500	(AN PLUS)
(Klassifizierung 7)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50060 G	für DN 550÷900	(AN PLUS)
(Klassifizierung 8)	EN 1856-2	T600 N1 D V2	L50060 G500	für DN 550÷900	(AN PLUS)
(Klassifizierung 9)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20040 G	für DN 60÷200	(AN PLUS 304)
(Klassifizierung 10)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20040 G500	für DN 60÷200	(AN PLUS 304)
(Klassifizierung 11)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20050 G	für DN 220÷500	(AN PLUS 304)
(Klassifizierung 12)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20050 G500	für DN 60÷500	(AN PLUS 304)
(Klassifizierung 13)	EN 1856-2	T600 N1 W Vm	L20060 G	für DN 550÷900	(AN PLUS 304)
(Klassifizierung 14)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L20060 G500	für DN 550÷900	(AN PLUS 304)
(Klassifizierung 15)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L50040 G	für DN 80÷300	(AN FIRE INOX)
(Klassifizierung 16)	EN 1856-2	T450 N1 W V2	L50040 G800M	für DN 80÷300	(AN FIRE INOX)
(Klassifizierung 17)	EN 1856-2	T200 P1 W Vm	L01120 O30	für DN 80÷100	(AN FIRE FE)
(Klassifizierung 18)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L01200/L01120 GXXXNM	für DN 80÷180	(AN FIRE FE)
(Klassifizierung 19)	EN 1856-2	T600 N1 D Vm	L01200 G800M	für DN 200	
- 3) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Abgasanlagen für die Abführung von Rauchgas von der Feuerstätte ins nach außen
- 4) Name und Kontaktanschrift des Herstellers: **AN CAMINI s.r.l.**, Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG) - Italien
- 5) Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: Nicht relevant
- 6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 2+
- 7) Die notifizierte Stelle, KIVA CERMET ITALIA S.p.A., mit der Kennnummer 0476, hat die Erstinpektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach den System 2+ vorgenommen
- 8) Erklärte Leistung:

Wesentlichen Merkmale

Leistung

Harmonisierte technische Spezifikation

Druckfestigkeit



A: Max. erreichbare Höhe unter Einsatz des T90 Stücks und eines Basiselements
 B: Max. Höhe, die von der Metallkorke mit Halterungen getragen wird
 C: Max. Abstand zwischen 2 Wandabständern
 D: Max. erreichbare Höhe oberhalb des obersten Wandabständerhaltes

Durchmesser (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

Feuerwiderstand	(Klassifizierung 3 ÷ 16, 18, 19) G (Klassifizierung 1, 2, 17) O	EN 1856-2:2009
Gasdichtheit	(Klassifizierung 1, 2, 17) : P1 (Klassifizierung 3 ÷ 16, 18, 19) : N1	EN 1856-2:2009
Rauhigkeitskoeffizient	1 mm (Gemäß EN 13384-1)	EN 1856-2:2009
Strömungswiderstandskoeffizient der Elemente	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-2:2009
Wärmedurchlasswiderstand	0.0 m ² C / W	EN 1856-2:2009
Beständigkeit gegen thermischen Schock	Ja	EN 1856-2:2009
Bauteile unter Windlast	Ja	EN 1856-2:2009
Dampf- und Kondensatbeständigkeit	Ja	EN 1856-2:2009
Korrosionsbeständigkeit	Klasse V2 Klassifizierung 1 ÷ 8, 15, 16 Klasse Vm Klassifizierung 9 ÷ 14, 17 ÷ 19	EN 1856-2:2009
Frost- und Taubeständigkeit	Ja	EN 1856-2:2009

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort und Datum der Ausstellung
Zingonia di Verdellino, den 1. Juli 2013

Alleiniger Geschäftsführer



- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Metall Abgasanlagen EN 1856-2**
- 2) Handelsbezeichnung des Produkts: **AN FLEX, AN FLEX 904L, AN FLEX 304, AN FLEX ECO, AN NIFLEX**
 (Klassifizierung 1) EN 1856-2 T200 P1 W V2 L50010 O für DN 80 ÷ 160 (AN FLEX)
 (Klassifizierung 2) EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50010 G für DN 60 ÷ 400 (AN FLEX)
 (Klassifizierung 3) EN 1856-2 T600 N1 W V2 L70010 G für DN 60 ÷ 400 (AN FLEX 904L)
 (Klassifizierung 4) EN 1856-2 T200 P1 W V2 L70010 O für DN 80 ÷ 160 (AN FLEX 904L)
 (Klassifizierung 5) EN 1856-2 T600 N1 W Vm L20010 G für DN 80 ÷ 300 (AN FLEX 304)
 (Klassifizierung 6) EN 1856-2 T120 P1 W V2 L99010/12 O für DN (AN FLEX ECO)
 (Klassifizierung 8) EN 1856-2 T200 P1 D V2 L50010/12 O für DN (AN NIFLEX)
 (Klassifizierung 9) EN 1856-2 T600 N1 D V2 L50010/12 O für DN (AN NIFLEX)
- 3) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Abgasanlagen für die Abführung von Rauchgas von der Feuerstätte ins nach außen
- 4) Name und Kontaktanschrift des Herstellers: **AN CAMINI s.r.l.**, Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG) - Italien
- 5) Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: Nicht relevant
- 6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 2+
- 7) Die notifizierte Stelle KIWA CERMET ITALIA S.p.A., mit der Kennnummer 0476, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach den System 2+ vorgenommen
- 8) Erklärte Leistung:

Wesentlichen Merkmale

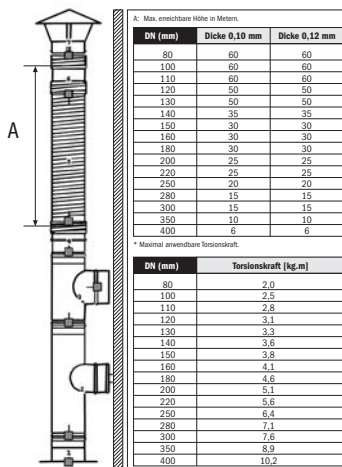
Leistung

Harmonisierte technische Spezifikation

Druckfestigkeit, Zugfestigkeit und Widerstand gegen Torsion

Angaben über die mechanischen Widerstandswerte für die Serie Expoflex, Extraflex, Flexeco, Corrflex mit und ohne Dichtungen

EN 1856-2:2009



Flexibilität	Maximale Neigung 45°	
Widerstand gegen Ausziehung (pulling test)	Ja	
Feuerwiderstand	(Klassifizierung 2, 3) G (Klassifizierung 1, 4) O	EN 1856-2:2009
Temperaturklasse	(Klassifizierung 2, 3) T450 (Klassifizierung 1, 4) T200	
Gasdichtheit	(Klassifizierung 1, 4) : P1 (Klassifizierung 2, 3) : N1	EN 1856-2:2009
Rauhigkeitskoeffizient	1 mm (Gemäß EN 13384-1)	EN 1856-2:2009
Strömungswiderstandskoeffizient der Elemente	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-2:2009
Wärmedurchlasswiderstand	0.0 m ² C / W	EN 1856-2:2009
Beständigkeit gegen thermischen Schock	Ja	EN 1856-2:2009
Bauteile unter Windlast	Ja	EN 1856-2:2009
Dampf- und Kondensatbeständigkeit	Ja	EN 1856-2:2009
Korrosionsbeständigkeit	Klasse V2	EN 1856-2:2009
Frost- und Taubeständigkeit	Ja	EN 1856-2:2009

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort und Datum der Ausstellung
Zingonia di Verdellino, den 1. Juli 2013

Alleiniger Geschäftsführer



- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Abgasanlagen EN 14471**
- 2) Handelsbezeichnung des Produkts: **AN CONDENSING, AN ISO CONDENSING, AN TWIN**
 - (Klassifizierung 1) EN 14471 T120 O P1 W 2 O10 I C L /LO für DN 60 ÷ 200
 - (Klassifizierung 2) EN 14471 T120 O P1 W 2 O10 E C L /LO für DN 60 ÷ 200
 - (Klassifizierung 3) EN 14471 T120 O P1 W 2 O30 I E LO für DN 60 ÷ 200
- 3) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Abgasanlagen für die Abführung von Rauchgas von der Feuerstätte ins nach außen
- 4) Name und Kontaktanschrift des Herstellers: **AN CAMINI s.r.l.**, Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG) - Italien
- 5) Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: Nicht relevant
- 6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 2+
- 7) Die notifizierte Stelle KIWA CERMET ITALIA S.p.A., mit der Kennnummer 0476, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach den System 2+ vorgenommen
- 8) Erklärte Leistung:

Wesentlichen Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Ja	EN 14471:2005
Feuerwiderstand	0	EN 14471:2005
Temperaturklasse	(Klassifizierung 1, 4) T120	EN 14471:2005
Gasdichtheit	P1	EN 14471:2005
Bauteile unter Windlast	Ja	EN 14471:2005
Biege- und Zugfestigkeit	Ja	EN 14471:2005
Thermische Langzeitbeständigkeit	Ja	EN 14471:2005
Kondensatbeständigkeit	Ja	EN 14471:2005
Beständigkeit gegen Chemikalien	Ja	EN 14471:2005
Kondensat- und Feuchtebeständigkeit	Ja	EN 14471:2005
UV-Beständigkeit	Nein	EN 14471:2005
Beständigkeit gegen thermische Beanspruchung	Ja	EN 14471:2005

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort und Datum der Ausstellung
Zingonia di Verdellino, den 1. Juli 2013

Alleiniger Geschäftsführer



- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Metall Abgasanlagen EN 1856-1**
- 2) Handelsbezeichnung des Produkts: **AN ISO 50 INOX, AN ISO 50 RAME**

(Klassifizierung 1)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50040 030	für DN 80 ÷ 300
(Klassifizierung 2)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 045	für DN 350 ÷ 450
(Klassifizierung 3)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 060	für DN 500 ÷ 550
(Klassifizierung 4)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50040 G50	für DN 80 ÷ 300
(Klassifizierung 5)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50050 G75	für DN 350 ÷ 450
(Klassifizierung 6)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50050 G100	für DN 500 ÷ 550
(Klassifizierung 7)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50060 G100	für DN 550 ÷ 600
(Klassifizierung 8)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50060 G200	für DN 600 ÷ 800
- 3) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Abgasanlagen für die Abführung von Rauchgas von der Feuerstätte ins nach außen
- 4) Name und Kontaktanschrift des Herstellers: **AN CAMINI s.r.l.**, Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG) - Italien
- 5) Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: Nicht relevant
- 6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 2+
- 7) Die notifizierte Stelle KIWA CERMET ITALIA S.p.A., mit der Kennnummer 0476, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach den System 2+ vorgenommen
- 8) Erklärte Leistung:

Wesentlichen Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Ja	EN 1856-1:2009
Feuerwiderstand	(Klassifizierung 4) G50 (Klassifizierung 5) G75 (Klassifizierung 6) G100 (Klassifizierung 7) G100 (Klassifizierung 8) G200	EN 1856-1:2009
Gasdichtheit	Klassifizierung 1 ÷ 3 : P1 Klassifizierung 4 ÷ 8 : N1	EN 1856-1:2009
Rauhigkeitskoeffizient	1 mm (Gemäß EN 13384-1)	EN 1856-1:2009
Strömungswiderstandskoeffizient der Elemente	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-1:2009
Wärmedurchlasswiderstand	0,56 m ² k/W	EN 1856-1:2009
Beständigkeit gegen thermischen Schock	Ja	EN 1856-1:2009
Vertikale Installation	Ja	EN 1856-1:2009
Bauteile unter Windlast	Ja	EN 1856-1:2009
Dampf- und Kondensatbeständigkeit	Ja	EN 1856-1:2009
Korrosionsbeständigkeit	Klasse V2	EN 1856-1:2009
Frost- und Taubeständigkeit	Ja	EN 1856-1:2009

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort und Datum der Ausstellung
Zingonia di Verdellino, den 1. Juli 2013

Alleiniger Geschäftsführer



- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Metall Abgasanlagen EN 1856-1**
- 2) Handelsbezeichnung des Produkts: **AN ISO ARIA**
 - (Klassifizierung 1) EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O30 für DN 80 ÷ 300
 - (Klassifizierung 2) EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G300M für DN 80 ÷ 300
 - (Klassifizierung 3) EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G für DN 80 ÷ 300
- 3) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Abgasanlagen für die Abführung von Rauchgas von der Feuerstätte ins nach außen
- 4) Name und Kontaktanschrift des Herstellers: **AN CAMINI s.r.l.**, Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG) - Italien
- 5) Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: Nicht relevant
- 6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 2+
- 7) Die notifizierte Stelle KIWA CERMET ITALIA S.p.A., mit der Kennnummer 0476, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach den System 2+ vorgenommen
- 8) Erklärte Leistung:

Wesentlichen Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Feuerwiderstand	(Klassifizierung 1) O30 (Klassifizierung 2) G500M	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Gasdichtheit	(Klassifizierung 1) : P1 (Klassifizierung 2, 3) : N1	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Rauhigkeitskoeffizient	1 mm (Gemäß EN 13384-1)	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Strömungswiderstandskoeffizient der Elemente	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Wärmedurchlasswiderstand	0,20 m2 k/W	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Beständigkeit gegen thermischen Schock	(Klassifizierung 1) NO (Klassifizierung 2, 3) JA	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Normale Betriebstemperatur	(Klassifizierung 1) T200 (Klassifizierung 2, 3) T600	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Vertikale Installation	3 m a 90°	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Bauteile unter Windlast	4 m Krägen - 2 m freitragend	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Dampf- und Kondensatbeständigkeit	W	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Korrosionsbeständigkeit	Klasse V2	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009
Frost- und Taubeständigkeit	Ja	EN 1856-1:2009	EN 1856-2:2009

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort und Datum der Ausstellung
 Zingonia di Verdellino, den 1. Juli 2013

Alleiniger Geschäftsführer



- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Metall Abgasanlagen EN 1856-1, EN 14989-2**
- 2) Handelsbezeichnung des Produkts: **AN TWIN INOX - INOX**
 (Klassifizierung 1) EN 1856-1 - EN 14989-2 T200 P1 W V2 L50040 O30 für DN 80 ÷ 300
 (Klassifizierung 2) EN 1856-1 - EN 14989-2 T600 N1 W V2 L50040 G100 für DN 80 ÷ 300
- 3) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Abgasanlagen für die Abführung von Rauchgas von der Feuerstätte ins nach außen
- 4) Name und Kontaktanschrift des Herstellers: **AN CAMINI s.r.l.**, Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG) - Italien
- 5) Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: Nicht relevant
- 6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 2+
- 7) Die notifizierte Stelle KIWA CERMET ITALIA S.p.A., mit der Kennnummer 0476, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach den System 2+ vorgenommen
- 8) Erklärte Leistung:

Wesentlichen Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Ja	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Feuerwiderstand	O30 (Klassifizierung 1) G100 (Klassifizierung 2)	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Gasdichtheit	(Klassifizierung 1) : P1 (Klassifizierung 2) : N1	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Rauhigkeitskoeffizient	1 mm (Gemäß EN 13384-1)	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Strömungswiderstandskoeffizient der Elemente	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Wärmedurchlasswiderstand	0,59 m ² k/W	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Beständigkeit gegen thermischen Schock	Ja	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Vertikale Installation	Ja	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Bauteile unter Windlast	Ja	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Dampf- und Kondensatbeständigkeit	Ja	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Korrosionsbeständigkeit	Klasse V2	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Frost- und Taubeständigkeit	Ja	EN 1856-1:2009, EN 14989-2

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort und Datum der Ausstellung
Zingonia di Verdellino, den 1. Juli 2013

Alleiniger Geschäftsführer

