

Deklaracja właściwości użytkowych

Nr. 109-DOP-2024-03-25

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Wkład kominowy / stalowe rury łączące/czopuch ME		
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Odprowadzanie produktów spalania z urządzenia grzewczego do części pionowej komina.		
3. Opis produktu:	Model 1	DN (80 – 200) T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O30 M DN (250 – 300) T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O30 M DN (350 – 450) T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O45 M DN (500 – 600) T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O60 M DN (700) T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O120 M DN (800 – 1000) T200 – P1 – W – V2 – L50080 – O120 M	
	Model 2	DN (80 – 200) T200 – H1 – W – V2 – L50040 – O30 M DN (250 – 300) T200 – H1 – W – V2 – L50050 – O30 M DN (350 – 450) T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O45 M DN (500 – 600) T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O60 M DN (700) T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O120 M DN (800 – 1000) T200 – H1 – W – V2 – L50080 – O120 M	
	Model 3	DN (80 – 200) T400 – N1 – W – V2 – L50040 – O100 M DN (250 – 300) T400 – N1 – W – V2 – L50050 – O100 M DN (350 – 450) T400 – N1 – W – V2 – L50060 – O150 M DN (500 – 600) T400 – N1 – W – V2 – L50060 – O200 M DN (700) T400 – N1 – W – V2 – L50060 – O400 M DN (800 – 1000) T400 – N1 – W – V2 – L50080 – O400 M	
	Model 4	DN (80 – 200) T450 – N1 – D – V2 – L50040 – G400 M DN (250 – 300) T450 – N1 – D – V2 – L50050 – G400 M DN (350 – 450) T450 – N1 – D – V2 – L50060 – G600 M DN (500 – 600) T450 – N1 – D – V2 – L50060 – G800 M DN (700) T450 – N1 – D – V2 – L50060 – G1600 M DN (800 – 1000) T450 – N1 – D – V2 – L50080 – G1600 M	
	Model 5	DN (80 – 200) T600 – N1 – D – V2 – L50040 – G400 M DN (250 – 300) T600 – N1 – D – V2 – L50050 – G400 M DN (350 – 450) T600 – N1 – D – V2 – L50060 – G600 M DN (500 – 600) T600 – N1 – D – V2 – L50060 – G800 M DN (700) T600 – N1 – D – V2 – L50060 – G1600 M DN (800 – 1000) T600 – N1 – D – V2 – L50080 – G1600 M	
	Model 6	DN (80 – 200) T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O DN (250 – 300) T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O DN (350 – 700) T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O	

	DN (800 – 1000)	T200 – P1 – W – V2 – L50080 – O
Model 7	DN (80 – 200)	T200 – H1 – W – V2 – L50040 – O
	DN (250 – 300)	T200 – H1 – W – V2 – L50050 – O
	DN (350 – 700)	T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O
	DN (800 – 1000)	T200 – H1 – W – V2 – L50080 – O
Model 8	DN (80 – 200)	T450 – N1 – D – V2 – L50040 – G
	DN (250 – 300)	T450 – N1 – D – V2 – L50050 – G
	DN (350 – 700)	T450 – N1 – D – V2 – L50060 – G
	DN (800 – 1000)	T450 – N1 – D – V2 – L50080 – G
Model 9	DN (80 – 200)	T600 – N1 – D – V2 – L50040 – G
	DN (250 – 300)	T600 – N1 – D – V2 – L50050 – G
	DN (350 – 700)	T600 – N1 – D – V2 – L50060 – G
	DN (800 – 1000)	T600 – N1 – D – V2 – L50080 – G

4. Producent: **Schiedel Sp. z o.o., ul.Wschodnia 24, PL 45-449 Opole**
 5. Autoryzowany przedstawiciel: **N/A**
 6. System(-y) oceny i weryfikacji właściwości użytkowych: **System 2+ (i system 4 dla zakończeń)**
 7. Norma zharmonizowana: **EN 1856-2:2009**
- Jednostka notyfikowana: **0036**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowe właściwości i parametry według normy EN 1856-2	Właściwości	Zharmonizowana dokumentacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	Model(e) 1 do 4: DN (80 – 300): do 30 m DN (350 – 450): do 15 m DN (500 – 600): do 12 m DN (700 – 1000): do 9 m	EN 1856-2: 2009
Odcinki komina, kształtki i podpory	Więcej informacji można znaleźć w instrukcji instalacji	
Odporność ogniowa	Model(e) 1 i 2: DN (80 – 300): O30 M DN (350 – 450): O45 M DN (500 – 600): O60 M DN (700 – 1000): O120 M Model(e) 3: DN (80 – 300): O100 M DN (350 – 450): O150 M DN (500 – 600): O200 M DN (700 – 1000): O400 M Model(e) 4 i 5: DN (80 – 300): G400 M DN (350 – 450): G600 M DN (500 – 600): G800 M DN (700 – 1000): G1600 M Model(e) 6 i 7: DN (80 – 1000): O Model(e) 6 i 7: DN (80 – 1000): G	EN 1856-2: 2009
Szczelność gazowa/wyciek	Model(e) 1 i 6: DN (80 – 1000): P1 Model(e) 2 i 7: DN (80 – 1000): H1 Model(e) 3;4;5;8 i 9: DN (80 – 1000): N1	EN 1856-2: 2009
Opory przepływu dla odcinków prostych komina	Model(e) 1 do 9: DN (80 – 1000): 1,0 mm	EN 1856-2: 2009
Opory przepływu dla odcinków prostych kształtek	według EN 13384-1	EN 13384-1: 2014
Opór cieplny	Model(e) 1 do 9: DN (80 – 1000): 0,00 m² K/W	EN 1856-2: 2009
Odporność na szok termiczny		
Odporność na pożar sadzy	Model(e) 1; 2; 3; 6; 7 : DN (80 – 1000): nie* *ponieważ zadeklarowano O Model(e) 4; 5; 8 ; 9 : DN (80 – 1000): tak	EN 1856-2: 2009
Obciążenie cieplne przy temperaturze nominalnej	Model(e) 1; 2; 6; 7 : DN (80 – 1000): T200 Model(e) 3 : DN (80 – 1000): T400	EN 1856-2: 2009

Podstawowe właściwości i parametry według normy EN 1856-2	Właściwości	Zharmonizowana dokumentacja techniczna
	Model(e) 4 i 8 : DN (80 – 1000): T450 Model(e) 5 i 9 : DN (80 – 1000): T600	
Wytrzymałość na rozciąganie	Model(e) 1 do 9: DN (80 – 1000): n.d.p	EN 1856-2: 2009
Montaż inny niż pionowy	Model(e) 1 do 9: DN (80-1000): odległość między mocowaniami: ≤ 3 m przy prowadzeniu pod kątem 90	EN 1856-2: 2009
Trwałość: Odporność na przenikanie pary wodnej i wody Odporność na przenikanie kondensatu Odporność na korozję Odporność na zamarzanie i odmarzanie	Model(e) 1; 2; 3; 6; 7 : DN (80 – 1000): tak Model(e) 4; 5; 8; 9 : DN (80 – 1000): nie Model(e) 1; 2; 3; 6; 7 : DN (80 – 1000): tak Model(e) 4; 5; 8; 9 : DN (80 – 1000): nie Model(e) 1 do 9: DN (80-1000): V2 Model(e) 1 do 9: DN (80-1000): tak	EN 1856-2: 2009

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

W imieniu producenta podpisał:

Opole, 2024-03-25


 Krystian Kula
 Prezes Zarządu