

Spis treści

Stronica

Przedmowa 3

1 Zakres normy 4

2 Powołania normatywne 4

3 Terminy i definicje 4

4 Symbole 6

5 Wyposażenie pomiarowe 8

6 Metodyka – kolejne kroki 9

7 Podział na czynności 9

8 Pomiary 10

9 Obliczanie niepewności pomiarowej i prezentacja wyniku końcowego 13

10 Sprawozdanie z pomiarów 13

Załącznik A (informacyjny) Wyznaczanie czasu trwania czynności w przypadku cykli pracy na przykładzie obsługi zgrzewarki ultradźwiękowej 14

Załącznik B (informacyjny) Przykładowe wartości poprawki uwzględniającej wpływ na wynik pomiaru stosowania siatki ochronnej mikrofonu 15

Załącznik C (normatywny) Szacowanie niepewności pomiaru 16

C.1 Postanowienia ogólne 16

C.2 Niepewność wyznaczania równoważnego poziomu ciśnienia akustycznego odniesionego do 8-godzinne go dobowego wymiaru czasu pracy 16

C.3 Niepewność wyznaczania maksymalnego poziomu ciśnienia akustycznego w i-tym paśmie tercjowym 18

POLSKI KOMITET NORMALIZACYJNY 2021