

Załącznik nr 2 do decyzji OS-I.7222.31.7.2022.BK

Charakterystyka miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza

| Lp. | Emitor | Wysokość | Średnica wewnętrzna | Prędkość gazów*/ | Temperatura wylotowa gazów*/ | Max. czas pracy |
|-----|--------|----------|---------------------|------------------|------------------------------|-----------------|
| | | m | m | m/s | K | h/rok |
| 1. | E-1 | 14 | 0,4 | 8,4 | 589 | 8200 |
| 2. | E-3 | 14 | 0,35 | 5,5 | 499 | 8200 |
| 3. | E-4 | 14 | 0,3 | 3,2 | 341 | 8200 |
| 4. | E-6 | 14 | 0,35 | 5,5 | 499 | 8200 |
| 5. | E-7 | 14 | 0,3 | 3,5 | 342 | 8200 |
| 6. | E-9 | 12,6 | 0,4 | 8,9 | 429 | 8200 |
| 7. | E-14 | 10,9 | 0,3 | 4 | 459 | 8200 |
| 8. | E-15 | 10,9 | 0,3 | 5,2 | 513 | 8200 |
| 9. | E-16 | 12,6 | 0,25 | 11 | 467 | 8200 |
| 10. | E-17 | 12,6 | 0,25 | 10,7 | 470 | 8200 |
| 11. | E-18 | 12,6 | 0,4 | 6,1 | 400 | 8200 |
| 12. | E-19 | 12,6 | 0,56 | 12,8 | 452 | 8200 |
| 13. | E-20 | 10,9 | 0,3 | 5,7 | 483 | 8200 |
| 14. | E-25 | 14 | 0,35 | 5,5 | 499 | 8200 |
| 15. | E-26 | 14 | 0,3 | 3,2 | 341 | 8200 |
| 16. | E-30 | 14 | 0,4 | 11,3 | 788 | 8200 |
| 17. | E-32 | 14 | 0,35 | 5 | 534 | 8200 |
| 18. | E-33 | 14 | 0,3 | 3,4 | 399 | 8200 |
| 19. | E-34 | 12 | 0,4 | 8,3 | 291 | 8200 |
| 20. | E-36 | 16 | 0,8 | 10,8 | 735 | 8200 |
| 21. | E-37 | 4 | 0,3 | 15 | 288 | 8200 |
| 22. | E-38 | 12 | 0,4 | 4 | 287 | 4200 |
| 23. | E-40 | 12,5 | 0,25 | 3,5 | 412 | 8200 |
| 24. | E-41 | 12,5 | 0,3 | 4,8 | 460 | 8200 |
| 25. | E-42 | 12,5 | 0,3 | 7,3 | 491 | 8200 |
| 26. | E-50 | 18 | 0,7 | 10,9 | 804 | 8200 |
| 27. | E-53 | 16 | 0,5 | 8,4 | 567 | 8200 |
| 28. | E-54 | 16 | 0,5 | 8,4 | 567 | 8200 |
| 29. | E-57 | 16 | 0,5 | 8,4 | 567 | 8200 |
| 30. | E-58 | 16 | 0,5 | 7,1 | 537 | 8200 |
| 31. | E-59 | 12 | 0,5 | 15,0 | 293 | 8200 |

| Lp. | Emitor | Wysokość | Średnica wewnętrzna | Prędkość gazów*/ | Temperatura wylotowa gazów*/ | Max. czas pracy |
|-----|--------|----------|---------------------|------------------|------------------------------|-----------------|
| 32. | E-60 | 16 | 0,6 | 11,6 | 735 | 8200 |
| 33. | E-61 | 15 | 0,4x0,4 | 10,8 | 735 | 8200 |
| 34. | E-62 | 15 | 0,4x0,4 | 8,4 | 567 | 8200 |
| 35. | E-63 | 12 | 0,3 | 8,4 | 567 | 8200 |
| 36. | E-64 | 12 | 0,5 | 5,4 | 567 | 8200 |
| 37. | E-66 | 10 | 0,15 | 0 (zadaszony) | 333 | 8200 |
| 38. | E-67 | 10 | 0,18 | 0 (zadaszony) | 333 | 8200 |
| 39. | E-80 | 12 | 0,5 | 7,1 | 423 | 8200 |
| 40. | E-82 | 20 | 0,8 | 9,9 | 455 | 8200 |
| 41. | Ez-1 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 42. | Ez-2 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 43. | Ez-3 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 44. | Ez-4 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 45. | Ez-5 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 46. | Ez-6 | 13, | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 47. | Ez-7 | 13, | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 48. | Ez-8 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 49. | Ez-9 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 50. | Ez-10 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 51. | Ez-11 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 52. | Ez-12 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 53. | Ez-13 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 54. | Ez-14 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 55. | Ez-15 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 56. | Ez-16 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 57. | Ez-17 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 58. | Ez-18 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 59. | Ez-19 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 60. | Ez-20 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 61. | Ez-21 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 62. | Ez-22 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 63. | Ez-23 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 64. | Ez-24 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |

| Lp. | Emitor | Wysokość | Średnica wewnętrzna | Prędkość gazów*/ | Temperatura wylotowa gazów*/ | Max. czas pracy |
|-----|--------|----------|---------------------|------------------|------------------------------|-----------------|
| 65. | Ez-25 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 66. | Ez-26 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 67. | Ez-27 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 68. | Ez-28 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 69. | Ez-29 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 70. | Ez-30 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 71. | Ez-31 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 72. | Ez-32 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 73. | Ez-33 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 74. | Ez-34 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 75. | Ez-35 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 76. | Ez-36 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 77. | Ez-37 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 78. | Ez-38 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 79. | Ez-39 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 80. | Ez-40 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 81. | Ez-41 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 82. | Ez-42 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 83. | Ez-43 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 84. | Ez-44 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 85. | Ez-45 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 86. | Ez-46 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 87. | Ez-47 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 88. | Ez-48 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 89. | Ez-49 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 90. | Ez-50 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 91. | Ez-51 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 92. | Ez-52 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 93. | Ez-53 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 94. | Ez-54 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 95. | Ez-55 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |

| Lp. | Emitor | Wysokość | Średnica wewnętrzna | Prędkość gazów*/ | Temperatura wylotowa gazów*/ | Max. czas pracy |
|------|--------|----------|---------------------|------------------|------------------------------|-----------------|
| 96. | Ez-56 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 97. | Ez-57 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 98. | Ez-58 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 99. | Ez-59 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 100. | Ez-60 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 101. | Ez-61 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 102. | Ez-62 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 103. | Ez-63 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 104. | Ez-64 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 105. | Ez-65 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 106. | Ez-66 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 107. | Ez-67 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 108. | Ez-68 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 109. | Ez-69 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 110. | Ez-70 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 111. | Ez-71 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 112. | Ez-72 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 113. | Ez-73 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 114. | Ez-74 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 115. | Ez-75 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 116. | Ez-76 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 117. | Ez-77 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 118. | Ez-78 | 13,0 | 0,40 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 119. | E-3n | 15,0 | 0,45 | 4,32 | 353 | 7200 |
| 120. | E-4n | 15,0 | 0,45 | 4,32 | 423 | 7200 |
| 121. | E-8n | 10,0 | 0,60 | 4,63 | 293 | 7200 |
| 122. | E-9n | 15,0 | 0,4 | 2,78 | 423 | 7200 |
| 123. | E-13n | 10,0 | 0,60 | 4,63 | 293 | 7200 |
| 124. | E-14n | 15,0 | 0,40 | 2,78 | 373 | 7200 |
| 125. | E-17n | 15,0 | 0,21 | 0,33 | 333 | 7200 |
| 126. | E-18n | 15,0 | 0,21 | 0,33 | 333 | 7200 |

| Lp. | Emitor | Wysokość | Średnica wewnętrzna | Prędkość gazów*/ | Temperatura wylotowa gazów*/ | Max. czas pracy |
|------|--------|----------|---------------------|------------------|------------------------------|-----------------|
| 127. | E-24n | 15,0 | 0,80 | 10,26 | 673 | 7200 |
| 128. | E-85 | 8,5 | 0,25 | 6,6 | 353 | 8200 |
| 129. | E-86 | 9 | 0,4 | 0 (zadaszony) | 293 | 8200 |
| 130. | E-87 | 9 | 0,4 | 0 (zadaszony) | 293 | 8200 |
| 131. | E-88 | 12 | 0,22 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 132. | E-89 | 12 | 0,168 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 133. | E-90 | 10,5 | 0,30 | 0 (zadaszony) | 453 | 8200 |
| 134. | E-91 | 12 | 0,16 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 135. | E-92 | 12 | 0,16 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 136. | E-93 | 12 | 0,22 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 137. | E-94 | 12 | 0,16 | 0 (zadaszony) | 323 | 8200 |
| 138. | E-95 | 14 | 0,50 | 1,31 | 293 | 8200 |

*/ parametry informacyjne – użyte w modelowaniu

Z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Andrzej Kulig
DYREKTOR DEPARTAMENTU
OCHRONY ŚRODOWISKA

