

**Parametry emitorów na terenie zakładu: Zamierzenie polegające na budowie i eksploatacji zespołu magazynowo-usługowo-produkcyjnego wraz z przestrzeniami socjalno-administracyjnymi z tow. infrastrukturą, w tym zespołami parkingów na działkach ewidencyjnych nr 7/1, 7/2, 7/3, 8, 9/1, 9/2, 9/3, 10, 11/1, 11/2, 11/3, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 48/1 oraz na częściach działek ewidencyjnych nr 6, 17, 20, 21, 24, 31, 32, 46/4, 50/1, 54/1, obręb Dawidy, gmina Raszyn, powiat przuski, województwo mazowieckie -Raport**

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
E 1	Hala - Samochody ciężarowe	0,5 L	dł.862	0	293	680,8	665,6	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla węglowodory aromatyczne	0,00574 7,00E-6 0,000091 0,000091 0,000091 0,001293 0,000658	0,02515 0,00003066 0,000399 0,000399 0,000399 0,00566 0,002882	0,002871 3,50E-6 0,0000455 0,0000455 0,0000455 0,000646 0,000329
E 2	Hala - Samochody osobowe	0,25 L	dł.1095	0	293	731	706,7	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla węglowodory aromatyczne	0,002431 0,000012 0,000258 0,0002495 0,0002518 0,01588 0,00505	0,002662 0,00001314 0,0002825 0,0002732 0,0002757 0,01739 0,00553	0,0003039 1,50E-6 0,0000322 0,00003119 0,00003148 0,001985 0,000631
E-3	Hala Kocioł gazowy o mocy 90 kW	12,9 Z	0,15	0	293	725	863	dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,000889 0,01689 6,00E-6 6,00E-6 6,00E-6 0,00333	0,00356 0,0676 0,000024 0,000024 0,000024 0,01333	0,000406 0,00771 2,74E-6 2,74E-6 2,74E-6 0,001522
E-4	Hala Kocioł gazowy o mocy 90 kW	12,9 Z	0,15	0	293	651	729	dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,000889 0,01689 6,00E-6 6,00E-6 6,00E-6 0,00333	0,00356 0,0676 0,000024 0,000024 0,000024 0,01333	0,000406 0,00771 2,74E-6 2,74E-6 2,74E-6 0,001522
E-5	Hala Kocioł gazowy o mocy 90 kW	12,9 Z	0,15	0	293	588	578	dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,000889 0,01689 6,00E-6 6,00E-6 6,00E-6 0,00333	0,00356 0,0676 0,000024 0,000024 0,000024 0,01333	0,000406 0,00771 2,74E-6 2,74E-6 2,74E-6 0,001522
E-6	Hala Kocioł gazowy o mocy 90 kW	12,9 Z	0,15	0	293	696	526	dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,000889 0,01689 6,00E-6 6,00E-6 6,00E-6 0,00333	0,00356 0,0676 0,000024 0,000024 0,000024 0,01333	0,000406 0,00771 2,74E-6 2,74E-6 2,74E-6 0,001522
E-7	Hala Kocioł gazowy o mocy 90 kW	12,9 Z	0,15	0	293	770	669	dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2	0,000889 0,01689	0,00356 0,0676	0,000406 0,00771

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								pył ogółem	6,00E-6	0,000024	2,74E-6
								-w tym pył do 2,5 µm	6,00E-6	0,000024	2,74E-6
								-w tym pył do 10 µm	6,00E-6	0,000024	2,74E-6
								tlenek węgla	0,00333	0,01333	0,001522
E-8	Hala Kocioł gazowy o mocy 90 kW	12,9 Z	0,15	0	293	819	816	dwutlenek siarki	0,000889	0,00356	0,000406
								tlenki azotu jako NO2	0,01689	0,0676	0,00771
								pył ogółem	6,00E-6	0,000024	2,74E-6
								-w tym pył do 2,5 µm	6,00E-6	0,000024	2,74E-6
								-w tym pył do 10 µm	6,00E-6	0,000024	2,74E-6
								tlenek węgla	0,00333	0,01333	0,001522
E-9	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	725	837	tlenki azotu jako NO2	0,0322	0,1289	0,01471
								dwutlenek siarki	0,001696	0,00678	0,000774
								pył ogółem	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 10 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								tlenek węgla	0,00636	0,02544	0,002904
E-10	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	702	788	tlenki azotu jako NO2	0,0322	0,1289	0,01471
								dwutlenek siarki	0,001696	0,00678	0,000774
								pył ogółem	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 10 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								tlenek węgla	0,00636	0,02544	0,002904
E-11	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	675	732	tlenki azotu jako NO2	0,0322	0,1289	0,01471
								dwutlenek siarki	0,001696	0,00678	0,000774
								pył ogółem	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 10 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								tlenek węgla	0,00636	0,02544	0,002904
E-12	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	647	679	tlenki azotu jako NO2	0,0322	0,1289	0,01471
								dwutlenek siarki	0,001696	0,00678	0,000774
								pył ogółem	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 10 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								tlenek węgla	0,00636	0,02544	0,002904
E-13	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	620	626	tlenki azotu jako NO2	0,0322	0,1289	0,01471
								dwutlenek siarki	0,001696	0,00678	0,000774
								pył ogółem	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 10 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								tlenek węgla	0,00636	0,02544	0,002904
E-14	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	771	819	tlenki azotu jako NO2	0,0322	0,1289	0,01471
								dwutlenek siarki	0,001696	0,00678	0,000774
								pył ogółem	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								-w tym pył do 10 µm	0,0000106	0,0000424	4,84E-6
								tlenek węgla	0,00636	0,02544	0,002904

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
E-15	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	745	768	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106 0,0000106 0,00636	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424 0,0000424 0,02544	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6 4,84E-6 0,002904
E-16	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	713	712	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106 0,0000106 0,00636	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424 0,0000424 0,02544	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6 4,84E-6 0,002904
E-17	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	691	658	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106 0,0000106 0,00636	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424 0,0000424 0,02544	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6 4,84E-6 0,002904
E-18	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	669	606	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106 0,0000106 0,00636	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424 0,0000424 0,02544	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6 4,84E-6 0,002904
E-19	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	788	776	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106 0,0000106 0,00636	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424 0,0000424 0,02544	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6 4,84E-6 0,002904
E-20	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	764	720	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106 0,0000106 0,00636	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424 0,0000424 0,02544	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6 4,84E-6 0,002904
E-21	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	741	670	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106 0,0000106 0,00636	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424 0,0000424 0,02544	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6 4,84E-6 0,002904
E-22	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	705	610	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								-w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0000106 0,00636	0,0000424 0,02544	4,84E-6 0,002904
E-23	Hala Urządzenia grzewcze o łącznej mocy 240 kW	12,9 Z	0,2	0	293	684	560	tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm tlenek węgla	0,0322 0,001696 0,0000106 0,0000106 0,0000106 0,00636	0,1289 0,00678 0,0000424 0,0000424 0,0000424 0,02544	0,01471 0,000774 4,84E-6 4,84E-6 4,84E-6 0,002904
E-24	Hala Agregat prądowórczy o mocy 1900 kW	12,9 B	0,35	0	293	770	643	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla węglowodory aromatyczne	0,1056 0,1056 0,1056 0,0201 0,528 0,0422 0,929	0,001267 0,001267 0,001267 0,0002412 0,00633 0,000506 0,01115	0,0001447 0,0001447 0,0001447 0,00002753 0,000723 0,000578 0,001272
E-25	Hala Akumulatorownia	12,4 Z	0,6	0	293	737	750	kwas siarkowy (VI)	0,0013	0,01139	0,0013
E-26	Hala Akumulatorownia	12,4 Z	0,6	0	293	659	587	kwas siarkowy (VI)	0,0013	0,01139	0,0013
E-27	Hala - Stanowisko obróbki metali - spawanie	12,9 Z	0,2	0	293	751	795	tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm żelazo mangan chrom (VI)	0,000233 0,0037 0,00729 0,00576 0,00627 0,00414 0,000822 6,00E-6	0,001272 0,0202 0,0398 0,03144 0,0342 0,02262 0,00449 0,0000328	0,0001452 0,002306 0,00454 0,00359 0,00391 0,002582 0,000512 3,74E-6
E-28	Hala - Stanowisko obróbki metali - spawanie	12,9 Z	0,2	0	293	651	570	tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm żelazo mangan chrom (VI)	0,000233 0,0037 0,00729 0,00576 0,00627 0,00414 0,000822 6,00E-6	0,001272 0,0202 0,0398 0,03144 0,0342 0,02262 0,00449 0,0000328	0,0001452 0,002306 0,00454 0,00359 0,00391 0,002582 0,000512 3,74E-6
E-29	Hala - Stanowiska obróbki metali - szlifowanie	12,9 Z	0,2	0	293	746	782	pył ogółem  -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,111  0,111 0,111	0,444  0,444 0,444	0,0507  0,0507 0,0507
E-30	Hala - Stanowiska obróbki metali - szlifowanie	12,9 Z	0,2	0	293	677	623	pył ogółem  -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,111  0,111 0,111	0,444  0,444 0,444	0,0507  0,0507 0,0507

Legenda: P -powierzchniowy, L -liniowy, Z -zadaszony B -wylot boczny