



Environmentální profil

Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.
divize Isover
za rok 2023



Přehled nejvýznamnějších monitorovaných hodnot

č.	Název	Závod	Popis	Četnost sledování	Skutečné hodnoty 2023	Poznámka
1.	Recyklace výrobních meziproductů	ČA	recyklované výrobní meziproducty/ celkové množství výrobních meziproductů (%)	měsíčně	99,3%	Míra recyklace je oproti roku 2022 o 3 procentní body vyšší
2.	Vybrané údaje z akreditovaného měření emisí	ČA	SO ₂ (mg/m ³) - kupolová pec ČA1	2 x ročně	1309; 1330	Naměřená hodnota je o 6 % nižší než limit
			SO ₂ (mg/m ³) - kupolová pec ČA2		1365; 1339	Naměřená hodnota je o 4 % nižší než limit
			Amoniak (mg/m ³) - tvrdící komora ČA2 (výdech 6A,6B,7)	ročně	15,634	Limit 50 mg/m ³ je s rezervou plněn
			Amoniak (mg/m ³) - tvrdící komora ČA1 (výdech 2A,2B, 3A)		2,641	
			Fomaldehyd (mg/m ³) - tvrdící komora ČA1 (výdech 3B)		0,325	Limit 5 mg/m ³ je s rezervou plněn
			Fomaldehyd (mg/m ³) - tvrdící komora ČA2 (výdech výdech 6A, 6B, 7)		0,150	
Fomaldehyd (mg/m ³) - usazovací komora ČA1 (výdech 2A, 2B, 3A)	0,391					
3.	Množství emisí CO ₂ na vyrobenou tunu	ČA	t CO ₂ / t výrobků	měsíčně	0,585	Měrná emise CO ₂ je oproti roku 2022 nižší
4.	Spotřeba nízkopentanové suroviny (FR)	ČB	množství suroviny s obsahem pentanu do 5 % k celku (%)	ročně	68,5%	S rezervou plněný zákonný limit „zpracovávat nejméně 50 % suroviny s obsahem pentanu do 5 %“
		LnB			67,6%	
5.	Celková spotřeba vody	ČA	m ³ vody/ t výrobků	měsíčně	0,65	Měrná spotřeba vody je oproti roku 2020 nižší o 4,7 %