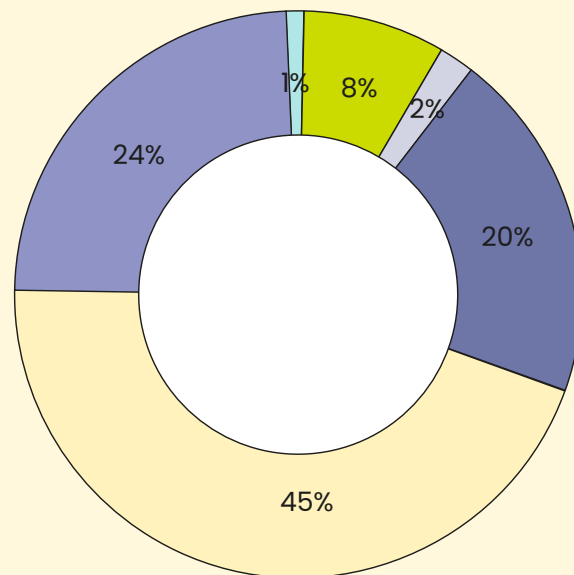


Energieverbruik ✨ Werkse! 2022



CO² footprint - 2022 heel jaar

- Aardgasverbruik
- Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen
- Brandstofverbruik wagenpark
- Elektriciteitsverbruik vastgoed
- Elektriciteitsverbruik wagenpark
- Warmtelevering
- Zakelijk vervoer
- Vliegreizen

Overzicht CO₂-Emissies , gehele organisatie

2022
Heel jaar

Type Emissiestroom Scope 1	Aantal	Eenheid	Conversiefactor (g CO ² per eenheid)	Uitstoot (ton CO ²)
Aardgasverbruik	22,629	liter	2,085	47,2
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - benzine	4,320	liter	2,784	12
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - LPG	1,868	liter	1,798	3,4
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	3,435	liter	2,784	9,6
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	36,112	m ³	3,262	117,8
			Totaal scope 1	189,9
Type Emissiestroom Scope 2	Aantal	Eenheid	Conversiefactor (g CO ² per eenheid)	Uitstoot (ton CO ²)
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	547,631	GJ	523	286,4
Warmtelevering - STEG Centrale	1,826	kWh	82,3	150,3
			Totaal scope 2	437
Type Emissiestroom Business travel	Aantal	Eenheid	Conversiefactor (g CO ² per eenheid)	Uitstoot (ton CO ²)
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers (type onbekend)	45,761	km	193	8,8
			Totaal business travel	9
Totale Emissies Scope 1,2 en Business travel				635

Totale uitstoot: 635 ton CO₂

Onze uitstoot is gelijk aan: 355 retour vluchten naar New York
Gas en elektra voor een jaar voor 170 huishoudens
98 rondjes om de aarde

Doelstelling:

Werkse wil in 2027 ten opzichte van 2022 58% minder CO₂ uitstoten.

Maatregelen die wij de komende tijd gaan nemen om onze CO₂ uitstoot te reduceren:

- Overstappen op groene stroom van Nederlandse Zon en Wind energie.
- Toepassen van HVO-100 diesel, deze diesel stoot tot 90% minder CO₂ uit dan normale diesel
- Jaarlijks optimaliseren van de klimaat installatie
- Vervangen van brandstof auto's door elektrische auto's