

Gekwantificeerd stelt Grijzen zich de volgende doelen voor de korte en middellange termijn gesplitst naar scope 1 en 2

Hoofddoelstelling :

T.o.v. het nieuwe basisjaar 2020 wilde Grijzen in 2024 een vrijwel gelijkblijvende CO₂ uitstoot realiseren bij een significant hogere omzet. Grijzen heeft in het jaar 2022 11,66 % minder CO₂ uitstoot per 100K omzet gerealiseerd. Wij hebben onze doelstelling tot en met het jaar 2026 hierop bijgesteld. Wij verwachten in 2026 een reductie te kunnen realiseren, van 19,72% minder CO₂ uitstoot per 100K omzet ten opzicht van het basisjaar 2020. Dit blijft ambitieus, maar zeker geen onhaalbaar doel voor Grijzen. Wij vinden onszelf een koploper zeker ook gezien de keteninitiatieven die wij hebben ontplooid en nog gaan ontplooiën.

kwantitatieve reductiedoelstelling per scope 1 en 2		
Jaar	CO ₂ (ton/per 100K omzet)	% minder uitstoot t.o.v. basisjaar
2020	1,055	basis jaar
2021	1,153	-9,29%
2022	0,932	11,66%
2023	0,895	15,17%
2024	0,877	16,87%
2025	0,867	17,82%
2026	0,847	19,72%

Scope 1 brandstof en gas (reductiedoelstelling lange termijn -19,72% in 2026)

Brandstofverbruik: Bij de aanschaf van bedrijfsauto's wordt de mogelijkheid onderzocht om het meest zuinige model aan te schaffen. Medewerkers worden geïnstrueerd over "Het nieuwe rijden". Het inplannen van klantbezoeken door de buitendienstmedewerkers wordt zorgvuldiger gedaan waardoor bezoeken naar verschillende klanten vaker gecombineerd kunnen worden.

Daarentegen zullen er wel meer klantbezoeken worden afgelegd om een omzetgroei te bewerkstelligen. Halverwege 2022 hebben wij de knoop doorgehakt en is de 1^e elektrische auto voor een van de werknemers aangeschaft. In verband met de levertijd, zal deze Volkswagen ID-4 medio mei 2023 worden geleverd.

Montage op locatie wordt waar mogelijk uitbesteedt aan aannemers in het gebied van plaatsing; waar dit niet mogelijk is zullen wij zoveel mogelijk als projectleider optreden waardoor minder werkbussen ter plekke nodig zijn.

Gas: De reductie in gas is bijzonder lastig i.v.m. koude/warme winters. Maatregelen zoals het automatisch sluiten van (tussen)roldeuren dragen bij aan het behoudt van warmte in het pand. Doordat we vanaf het laatste kwartaal van 2019 aanzienlijk zijn gegroeid met een uitbreiding van 950m² oppervlakte met ons bedrijfspand en een koud voorjaar in 2021. Zorgt dit er ook voor dat we meer gas hebben verbruikt. Vanaf april 2020 zijn de zonnepanelen in gebruik genomen. Een deel van de opgewekte energie wordt gebruikt voor eigen gebruik. De wens blijft om in de toekomst ook een

deel te gebruiken voor de verwarming van het pand. Hiermee verwachten we op lange termijn toch in gasverbruik te reduceren. Daarnaast worden er klokthermostaten in de hal geplaatst, zodat de temperatuur sneller en beter kan worden geregeld. Mede door deze aanpassing hebben we in 1 jaar tijd het gas verbruik weten te verminderen met ruim 4000 M3. Dit is omgerekend een verminderde CO2 uitstoot van ruim 5 ton. We verwachten dit de komende jaren gestaag door te kunnen zetten.

kwantitatieve reductiedoelstelling per scope 1		
Jaar	CO2 (ton/per 100K omzet)	% minder uitstoot t.o.v. basisjaar
2020	1,055	basis jaar
2021	1,153	-9,29%
2022	0,932	11,66%
2023	0,895	15,17%
2024	0,877	16,87%
2025	0,867	17,82%
2026	0,847	19,72%

Scope 2 elektriciteit (reductiedoelstelling lange termijn 100% in 2026)

Vanaf 1 juli 2016 is Grijsen volledig overgestapt op groene stroom waardoor er geen Co2 uitstoot meer plaatsvindt m.b.t. elektriciteit.

Vanaf april 2020 heeft Grijsen 576 zonnepanelen in gebruik. Deze zonnepanelen zijn goed voor een geschatte jaaropbrengst van minimaal 160.000 KWh. Met deze opbrengst is Grijsen volledig zelfvoorzienend. Tot eind mei 2020 is Nuon ons leverancier van zowel gas als stroom. Vanaf juni 2020 zijn we overgestapt naar Nieuwe stroom. Ook van deze leverancier nemen wij groene stroom af.

kwantitatieve reductiedoelstelling per scope 2		
Jaar	CO2 (ton/per 100K omzet)	% minder uitstoot t.o.v. basisjaar
2020	-	basis jaar
2021	-	0,00%
2022	-	0,00%
2023	-	0,00%
2024	-	0,00%
2025	-	0,00%
2026	-	0,00%

De maatregelenlijst met CO2 reducerende maatregelen is gepubliceerd op de website van SKAO www.skao.nl

De doelstelling wordt jaarlijks opgevolgd en waar nodig aangepast.