


Overzicht van de bestaande ontgassingsinrichtingen Juni (2021)


Operationele ontgassingsinrichtingen die voor het publiek zijn geopend

 = mobiele installatie

	Plaats Adres van de inrichting Contactgegevens	Gebruikte technologie(ën)	Stoffen die kunnen worden ontgast	Stand van zaken (operationele inrichting, proefproject)	Financiering (Europese, nationale of regionale subsidies/middelen)	Andere relevante informatie
	B1 - Beveren ITC Rubis Doeldok Blikken Haven 1662 9130 Beveren Customer Service T +32 3 210 09 50 E custserv@itcrubis.com Raf Saenen Business Development & Commercial Manager T + 32 3 210 09 00 E Raf.saenen@itcrubis.com	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Stationaire thermische oxidatie ▪ Purgeren met warme of koude stikstof 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vloeistoffen ▪ Gassen (C4 en zwaarder) zoals butadien, butaan, CC4 ▪ Ontvlambare stoffen Inertiseren / purgeren met warme en koude stikstof ONU 1114 ; ONU 1203 ; ONU 1268 ; ONU 3475 ; ONU 1267 ; ONU 1993 ; ONU 3295 ; ONU 1090 ; ONU 1145 ; ONU 1170 ; ONU 1179 (to be checked) ; ONU 1216 ; ONU 1230 ; ONU 1267 ; ONU 1993 ; ONU 2398 (moet gecontroleerd worden) ; ONU 3257 (moet gecontroleerd worden) ; ONU 3295	Operationeel binnen de 10 uur, 24/7		Meer informatie in het factsheet van de Haven van Antwerpen

	Plaats Adres van de inrichting Contactgegevens	Gebruikte technologie(ën)	Stoffen die kunnen worden ontgast	Stand van zaken (operationele inrichting, proefproject)	Financiering (Europese, nationale of regionale subsidies/middelen)	Andere relevante informatie
	<p>B2 - Antwerpen</p> <p>MAC² 4^e Havendok Blauwe weg 7 Haven 261 2030 Antwerpen (ter plaatse op verzoek van de klant)</p> <p>AQ nv T +32 (0)3 685 41 76 E ops@aqn.com www.aqnv.com</p> <p>MAC² T +32 (0)3 543 59 11</p>	<p>Combinatie van verschillende mobiele cryogeen-eenheden om een hoger doorstroomvolume te verkrijgen*</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vloeistoffen ▪ Gassen (C3 – C4) ▪ Ontvlambare stoffen <p>ONU 1114 ; ONU 1203 ; ONU 1268 ; ONU 3475 ; ONU 1267 ; ONU 1993 ; ONU 3295 ; ONU 1090 ; ONU 1145 ; ONU 1170 ; ONU 1179 ; ONU 1216 ; ONU 1230 ; ONU 1267 ; ONU 1993 ; ONU 2398 ; ONU 3257 ; ONU 3295</p>	<p>Operationeel binnen de 10 uur, 24/7</p>	<p>* De havenautoriteit heeft een oproep tot het indienen van voorstellen gelanceerd. Op grond daarvan zijn drie ondernemingen geselecteerd die financiële steun krijgen om het aanbod aan ontgassings-inrichtingen in de haven uit te breiden.</p>	<p>Meer informatie in het factsheet van de Haven van Antwerpen</p>
<p>Mobiele wasser</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fenol • Ammoniak • Acrylaten • Amines • H₂S • Andere 					
<p>Atmosferische of stoomverdamer</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Inertiseren/ purgeren van walreservoirs of ladingtanks met stikstof met een hoog doorstroomvolume • Verlagen van het dauwpunt • Koeling van LNG-tanks • Gastanks 					

	Plaats Adres van de inrichting Contactgegevens	Gebruikte technologie(ën)	Stoffen die kunnen worden ontgast	Stand van zaken (operationele inrichting, proefproject)	Financiering (Europese, nationale of regionale subsidies/middelen)	Andere relevante informatie
		Verbrandings-installaties	Verwerking van stoffen op aanvraag			
	B3 - Antwerpen MTD Maritime Services & Port Reception Facilities Facility Industriedok Scheldelaan Haven 375 2030 Antwerpen T +32 (0)3 544 80 67 E info@mtd.be www.mtd.be	Combinatie van een cryogeen-eenheid en een actieve-kooleenheid*	Verwerking van stoffen op aanvraag	Operationeel binnen de 10 uur, 24/7	* De havenautoriteit heeft een oproep tot het indienen van voorstellen gelanceerd. Op grond daarvan zijn drie ondernemingen geselecteerd die financiële steun krijgen om het aanbod aan ontgassings-inrichtingen in de haven uit te breiden.	Meer informatie in het factsheet van de Haven van Antwerpen
		Mobiele wasser (Eco-scrubber)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zwavelhoudende gassen ▪ Fenol ▪ Ammoniak ▪ Acrylaten ONU 1114 ; ONU 1203 ; ONU 1268 ; ONU 3475 ; ONU 1267 ; ONU 1993 ; ONU 3295 ; ONU 1090 ; ONU 1145 ; ONU 1170 ; ONU 1179 ; ONU 1216 ; ONU 1230 ; ONU 1267 ; ONU 1993 ; ONU 2398 ; ONU 3257 ; ONU 3295			

	Plaats Adres van de inrichting Contactgegevens	Gebruikte technologie(ën)	Stoffen die kunnen worden ontgast	Stand van zaken (operationele inrichting, proefproject)	Financiering (Europese, nationale of regionale subsidies/middelen)	Andere relevante informatie
	NL1 - Rotterdam Terminal Rubis Rotterdam Welplaatweg 26 3197 KS Botlek/Rotterdam Havennummer 4145 Tel. +31(0)10 295 8170	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Thermische oxidatie ▪ Purgeren met warme of koude stikstof 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ontvlambare vloeistoffen ▪ Toxische gassen ▪ Corrosieve substanties ▪ Diverse gevaarlijke substanties 	Operationeel voor klanten van de terminal		Ontoereikende capaciteit zodra het ontgassingsverbod in werking treedt
	NL2 - Moerdijk ATM B.V. Vlasweg 12 4782 PW Moerdijk Havennummer 152 Tel. +31 (0)168 389 289	Ontgassen van schepen door extractie van de scheepsdampen met het oog op de vernietiging ervan in dezelfde installatie voor de behandeling van restgassen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ontvlambare vloeistoffen ▪ Toxische gassen ▪ Corrosieve substanties ▪ Diverse gevaarlijke substanties 	Operationeel		Ontoereikende capaciteit zodra het ontgassingsverbod in werking treedt
