

**REFERENZLISTE (Auszüge)**
**LIST OF REFERENCES (Extracts)**
**WINDKANÄLE / FAHRTWINDLÜFTER / UMWELTSIMULATION  
WIND TUNNELS / VEHICLE COOLING / ENVIRONMENT SIMULATION**

Kunde / Betreiber Client / Owner	Land Country	Objekt Object
Volkswagen, Wolfsburg	Deutschland Germany	Fahrtwindsimulator Relative Wind Simulator
Mobil, Hamburg-Wedel	Deutschland Germany	Fahrtwindsimulator Relative Wind Simulator
Fachhochschule der Bundeswehr, Highschool of German Army Hamburg - Wandsbek	Deutschland Germany	Gitterwandkanal für Turbinenschaukeln Cascade Tunnel for Turbine Blades
Th. Friedrichs, Schenefeld	Deutschland Germany	Konstantgeschwindigkeitsströmungsmessstrecken Constant flow velocity measuring unit
Fachhochschule Flensburg	Deutschland Germany	Kanalprüfstrecke für Lüfter nach DIN 24163 Duct Test Unit for Fans acc. to DIN 24163
Witt & Sohn, Pinneberg	Deutschland Germany	Kanalprüfstrecke für Lüfter nach DIN 24163 Duct Test Unit for Fans acc. to DIN 24163
Th. Friedrichs, Schenefeld	Thailand Thailand	Konstantgeschwindigkeitsströmungsmessstrecken Constant flow velocity measuring unit
Witt & Sohn, Pinneberg	Deutschland Germany	Kammerprüfstand für Lüfter nach Din 24163 Chamber Test Unit for Fans acc. to. DIN 24163
Th. Friedrichs, Schenefeld	Deutschland Germany	Konstantgeschwindigkeitsströmungsmessstrecken Constant flow velocity measuring unit
Th. Friedrichs, Schenefeld	Tschechische Republik Czech Republik	Konstantgeschwindigkeitsströmungsmessstrecken Constant flow velocity measuring unit
European Transsonic Windtunnel	Deutschland Germany	Überschallwindkanal European Transsonic Windtunnel
Mitsubishi	Deutschland Germany	Fahrtwindsimulator Relative Wind Simulator
Institut für Energie- und Verfahrenstechnik, Bremerhaven	Deutschland Germany	Strömungskanal Wind tunnel
Minimax GmbH, Brandschutz und Sicherheitstechnik, Bad Oldesloe	Deutschland Germany	Windkanal Minimax Wind tunnel Minimax
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel/ Petroleum Authority of Thailand	Deutschland/Germany Thailand	Stationärer Axial- Fahrtwindlüfter 150.000 m <sup>3</sup> /h Stationary vehicle cooling axial fan 150.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel/ Daewoo Motor Company	Deutschland/Germany Korea	3 Stationäre Radiallüfter Reifenkühlung 3x7.200 m <sup>3</sup> /h 3 Stationary centrifugal fans wheel cooling 3x7.200 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel/ Daewoo Motor Company	Deutschland/Germany Korea	2 Stationäre Radiallüfter Reifenkühlung 2x7.200 m <sup>3</sup> /h 2 Stationary centrifugal fans wheel cooling 2x7.200 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel/ China First Automobile Group Import and Export Corporation	Deutschland/Germany China	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 25.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 25.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel Magnetis Marelli S.p.A.	Deutschland/Germany Italien / Italy	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL- ZÖLLNER GmbH, Kiel Indian Institute of Petroleum	Deutschland/Germany Indien / India	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel diverse Betreiber / several owners	Deutschland/Germany diverse Länder/several countries	diverse Axiallüfter Rollenantriebskühlung je 2.000 m <sup>3</sup> /h several axial fans Roller motor cooling each 2.000 m <sup>3</sup> /h
Noske-Kaeser GmbH, Hamburg NK-BV Schenck Mitsubishi	Deutschland Germany	Windkanal Wind tunnel
Noske-Kaeser GmbH, Hamburg NK-BV Schenck Mitsubishi	Deutschland Germany	Windkanal 100.000 m <sup>3</sup> /h Wind tunnel 100.000 m <sup>3</sup> /h
Noske-Kaeser GmbH, Hamburg IAV-Berlin	Deutschland Germany	Windkanal 123.000 m <sup>3</sup> /h Wind tunnel 123.000 m <sup>3</sup> /h

AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel Industry Technology Research Institute	Deutschland/Germany Thailand	2 Mobile Axial-Fahrtwindlüfter 2x48.000 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x48.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel Indian Oil Corporation Limited	Deutschland/Germany Indien / India	8 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 4x80.000 m <sup>3</sup> /h & 4x120.000 m <sup>3</sup> /h 8 Mobile vehicle cooling axial fans 4x80.000 m <sup>3</sup> /h & 4x120.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel MISR Petroleum Company	Deutschland/Germany Ägypten/Egypt	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel Daimler Benz AG, Stuttgart	Deutschland Germany	Stationärer Axial- Fahrtwindlüfter EMV-Prüfstand 52.000 m <sup>3</sup> /h Stationary vehicle cooling axial fan EMC-Test unit 52.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 32.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 32.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel Adam Opel AG, Rüsselsheim	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter, 2-stufiger Motor 9.000/5.960 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan, 2-speed motor 9.000/5.960 m <sup>3</sup> /h
Noske-Kaeser GmbH, Hamburg	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 65.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 65.000 m <sup>3</sup> /h
ROM-Umweltsimulation, Hamburg IDIADA	Deutschland Germany	Mobile Axial- Fahrtwindlüfter Mobile vehicle cooling axial fan
Institute for Applied Automotive Research E-Santa Oliva (Tarragona)	Spanien Spain	Mobiler Axial Fahrtwindlüfter 120.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 120.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel AUDI AG, Ingolstadt	Deutschland Germany	2 Stationäre Axial- Fahrtwindlüfter EMV-Prüfstand 2x30.000 m <sup>3</sup> /h 2 Stationary vehicle cooling axial fans EMC-Test unit 2x30.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 32.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 32.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel AUDI AG	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 30.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 30.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel diverse Betreiber, several owners	Deutschland Germany	7 Axiallüfter Rollentriebskühlung je 2.000 m <sup>3</sup> /h 7 axial fans Roller motor cooling each 2.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	18 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 18x132.000 m <sup>3</sup> /h 18 Mobile vehicle cooling axial fans 18x132.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel LADA	Deutschland/Germany Russland/Russia	2 Stationäre Radial- Fahrtwindlüfter 2x20.000 m <sup>3</sup> /h 2 Abgas- Radialventilatoren Tmax. 200°C 2x20.000 m <sup>3</sup> /h 2 Stationary vehicle cooling centrifugal fans Tmax.2x 2.000 m <sup>3</sup> /h 2 Exhaust fume centrifugal fans 2x2.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter, 2-stufiger Motor 9.000/5.960 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan, 2-speed motor 9.000/5.960 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel LADA	Deutschland/Germany Russland/Russia	2 Stationäre Radial- Fahrtwindlüfter 2x20.000 m <sup>3</sup> /h 2 Abgas- Radialventilatoren Tmax. 200°C 2x20.000 m <sup>3</sup> /h 2 Stationary vehicle cooling centrifugal fans Tmax.2x 2.000 m <sup>3</sup> /h 2 Exhaust fume centrifugal fans 2x2.000 m <sup>3</sup> /h

AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel BMW USA	Deutschland/Germany USA	4 Mobile Axial Fahrtwindlüfter 4x60.000 m <sup>3</sup> /h 4 Mobile vehicle cooling axial fans 4x60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL Moravia s.r.o., Hranice GM General Motors USA	Tschechische Republik/ Czech Republic USA	4 Stationäre Axial- Fahrtwindlüfter EMV-Prüfstand 4x80.000 m <sup>3</sup> /h 4 Stationary vehicle cooling axial fans EMC-Test units 4x80.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 32.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 32.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 9.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 9.000 m <sup>3</sup> /h
ROM Umweltsimulation / Prüfstandtechnik, Hamburg / WEBASTO	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 80.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 80.000 m <sup>3</sup> /h
Noske-Kaeser GmbH, Hamburg	Deutschland Germany	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x96.000 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fan 2x96.000 m <sup>3</sup> /h
Noske-Kaeser GmbH, Hamburg	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 160.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 160.000 m <sup>3</sup> /h
Noske-Kaeser GmbH, Hamburg Adam Opel AG	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 96.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 96.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik/ Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 17.280 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 17.280 m <sup>3</sup> /h
Noske-Kaeser GmbH, Hamburg	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 50.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 50.000 m <sup>3</sup> /h
MAHA GmbH & Co. KG, Haldenwang Daimler Chrysler	Deutschland Germany	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 1x12.315 m <sup>3</sup> /h & 1x 25.850 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fan 1x12.315 m <sup>3</sup> /h & 1x 25.850 m <sup>3</sup> /h
Vötsch Industrietechnik GmbH, Balingen Daimler Chrysler	Deutschland Germany	Stationärer Radial- Fahrtwindlüfter 77.000 m <sup>3</sup> /h Stationary vehicle cooling centrifugal fan 77.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel Toyota	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 9.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 9.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 48.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 48.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 40.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 40.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x 45.000 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x45.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Abgas- Radialventilator Tmax. 200°C 5.000 m <sup>3</sup> /h Exhaust gas centrifugal fan Tmax. 200°C 5.000 m <sup>3</sup> /h
AVL North America, USA Exxon Mobile	USA	4 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 4x 105.000 m <sup>3</sup> /h 4 Mobile vehicle cooling axial fans 4x 105.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik/ Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h

AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
WEISS Umwelttechnik GmbH Reiskirchen-Lindenstruth RICARDO, England	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 70.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 70.000 m <sup>3</sup> /h
ROM Umweltsimulation, Hamburg	Deutschland Germany	2 Stationäre Radiallüfter Kühlermessstrecke 2x23.000 m <sup>3</sup> /h 2 Stationary centrifugal fans Cooler measuring test rig 2x23.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	3 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 3x26.000 m <sup>3</sup> /h 3 Mobile vehicle cooling axial fans 3x26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter / SFTP 170.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan / SFTP 170.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 32.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 32.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 32.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 32.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
WEISS Umwelttechnik GmbH Reisskirchen-Lindenstruth / Volvo	Deutschland/Germany Schweden/Sweden	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter / SFTP 161.500 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan / SFTP 161.500 m <sup>3</sup> /h
Technogerma Systems GmbH, Darmstadt	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 12.800 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 12.800 m <sup>3</sup> /h
Adolf Thies GmbH & Co., Göttingen	Deutschland Germany	Axialventilator für Windkanal 18.000 m <sup>3</sup> /h Axial fan for wind channel 18.000 m <sup>3</sup> /h
Schenck Pegasus GmbH, Darmstadt/ AV Euorpe	Deutschland Germany	4 Radialventilatoren- für Reifenkühlung 4x 2.530 m <sup>3</sup> /h 4 Centrifugal fans for tyre cooling 4x 2.530 m <sup>3</sup> /h
ROM Umweltsimulation, Hamburg	Deutschland Germany	2 Stationäre Radiallüfter Kühlermessstrecke 2x41.000 m <sup>3</sup> /h 2 Stationary centrifugal fans cooler measuring test rig 2x41.000 m <sup>3</sup> /h
ROM Umweltsimulation, Hamburg / Russland	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 136.500 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 136.500 m <sup>3</sup> /h

MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 78.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 78.000 m <sup>3</sup> /h
Froude Hofmann Prüftechnik GmbH	Deutschland Germany	Radialventilator 6.000 m <sup>3</sup> /h Centrifugal fan 6.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x26.000 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x 60.000 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Statinärer Axial Fahrtwindlüfter EMV-Prüfstand 56.000 m <sup>3</sup> /h Stationary vehicle cooling axial fan EMC-Test units 56.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-Moravia s.r.o, Hranice	Tschechische Republik/ Czech Republic	Statinärer Axial Fahrtwindlüfter EMV-Prüfstand 80.000 m <sup>3</sup> /h Stationary vehicle cooling axial fan EMC-Test units 80.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-Moravia s.r.o, Hranice	Tschechische Republik/ Czech Republic	Statinärer Axial Fahrtwindlüfter EMV-Prüfstand 52.000 m <sup>3</sup> /h Stationary vehicle cooling axial fan EMC-Test units 52.000 m <sup>3</sup> /h
Schenck Pegasus GmbH, Darmstadt/ Audi	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 65.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 65.000 m <sup>3</sup> /h
Schenck Pegasus GmbH, Darmstadt	Deutschland Germany	3 Radiallüfter für Grenzschichtabsaugung 3x12.600 m <sup>3</sup> /h 3 Centrifugal fans for boundary air stream extraction 3x12.600 m <sup>3</sup> /h
Schenck Pegasus GmbH, Darmstadt	Deutschland Germany	Radiallüfter für Grenzschichtabsaugung 7.200 m <sup>3</sup> /h Centrifugal fans for boundary air stream extraction 7.200 m <sup>3</sup> /h
Theodor Friedrichs & Co., Schenefeld	Deutschland Germany	Konstantgeschwindigkeitsströmungsmessstrecke 35.500 m <sup>3</sup> /h Constant flow velocity measuring unit 35.500 m <sup>3</sup> /h
WEISS Umwelttechnik GmbH, Reiskirchen-Lindenstruth/EIMITEC	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 108.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 108.000 m <sup>3</sup> /h
WEISS Umwelttechnik GmbH, Reiskirchen-Lindenstruth/AUDI	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter SFTP 161.400 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan SFTP 161.400 m <sup>3</sup> /h
WEISS Umwelttechnik GmbH, Reiskirchen-Lindenstruth/GM, Australia	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 120.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 120.000 m <sup>3</sup> /h
WEISS Umwelttechnik GmbH, Reiskirchen-Lindenstruth/BOSCH	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 80.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 80.000 m <sup>3</sup> /h
WEISS Technik Italia s.r.l., I-Magenta	Italien Italy	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 9.900 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 9.900 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter mit integriertem Schalldämpfer 120.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan with integrated silencers 120.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland/Germany Korea	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel/ BRABUS GmbH	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 72.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 72.000 m <sup>3</sup> /h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang/ DEKRA, Klettwitz	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter mit integriertem Schalldämpfer 144.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan with integrated silencers 144.000 m <sup>3</sup> /h

AVL-Moravia s.r.o., Hranice/Mitsubishi	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-Moravia s.r.o., Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h
AVL-Moravia s.r.o., Hranice/Mitsubishi	Tschechische Republik Czech Republic/ Japan	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x32.000 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x32.000 m <sup>3</sup> /h
WEISS Technik Italia s.r.l I-Magenta	Italien Italy	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 9.900 m <sup>3</sup> /h, 40 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 9.900 m <sup>3</sup> /h, 40 km/h
WEISS Umwelttechnik GmbH, Reiskirechen- Lindenstruth/ VW Shanghai	Deutschland/Germany China	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 144.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 144.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h
YORK Industriekälte GmbH, Mannheim/AUDI AG	Deutschland Germany	Stationärer Radial- Fahrtwindlüfter 163.000 m <sup>3</sup> /h, 80 km/h Stationary vehicle cooling centrifugal fan 163.000 m <sup>3</sup> /h, 80 km/h
YORK Industriekälte GmbH, Mannheim/ RWTH Aachen	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 65.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 65.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h
AVL-ZÖLLNER GmbH, Kiel	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
Schenck Pegasus GmbH, Darmstadt/ DENSO, München	Deutschland Germany	Mobiler Radial- Fahrtwindlüfter 105.000 m <sup>3</sup> /h, 100 km/h Mobile vehicle cooling centrifugal fan 105.000 m <sup>3</sup> /h, 100 km/h
Schenck Pegasus GmbH, Darmstadt/ ARAL, Bochum	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 52.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 52.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 50.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 50.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 100.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 100.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 120.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 120.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 32.000 m <sup>3</sup> /h, 80 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 32.000 m <sup>3</sup> /h, 80 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h

WEISS Umwelttechnik GmbH, Reiskirchen-Lindenstruth/ VW Shanghai	Deutschland/Germany China	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 144.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 144.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h
Schenck Pegasus GmbH, Darmstadt/ G+H	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 32.500 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 32.500 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h
IMTECH Deutschland, Hamburg/Modine	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 58.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 58.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 36.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 36.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 36.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 36.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h, 95 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h, 95 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 100.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 100.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 45.000 m <sup>3</sup> /h, 95 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 45.000 m <sup>3</sup> /h, 95 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang/BOSCH WUXI	Deutschland/Germany China	3 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 1x26.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h & 2x52.000 m <sup>3</sup> /h, 160 km/h 3 Mobile vehicle cooling axial fans 1x26.000 m <sup>3</sup> /h, 120 km/h & 2x52.000 m <sup>3</sup> /h, 160 km/h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang/DENSO	Deutschland Germany	Stationärer Axial- Fahrtwindlüfter 78.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h Stationary vehicle cooling axial fan 78.000 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 169.000 m <sup>3</sup> /h, 96 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 169.000 m <sup>3</sup> /h, 96 km/h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang	Deutschland Germany	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x30.000 m <sup>3</sup> /h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x30.000 m <sup>3</sup> /h
MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Haldenwang	Deutschland Germany	2 Mobile Axial- und Radial- Fahrtwindlüfter 1x60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h & 1x26.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 1x60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h & 1x26.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
IMTECH Deutschland Umweltsimulation/Hamburg	Deutschland Germany	Mobiler, vertikaler Axial- Fahrtwindlüfter 96.000 m <sup>3</sup> /h, 160 km/h Mobile vertical vehicle cooling axial fan 96.000 m <sup>3</sup> /h, 160 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	2 Mobile Axial- Fahrtwindlüfter 2x60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h 2 Mobile vehicle cooling axial fans 2x60.000 m <sup>3</sup> /h, 125 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
AVL-Moravia s.r.o. Hranice	Tschechische Republik Czech Republic	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 26.000 m <sup>3</sup> /h, 55 km/h
Theodor Friedrichs & Co., Schenefeld	Deutschland Germany	Windkanal mit Radiallüfter 60.100 m <sup>3</sup> /h, 180 km/h Wind channel with centrifugal fan 60.100 m <sup>3</sup> /h, 180 km/h

Fachhochschule Kiel, Forschungs- und Entwicklungszentrum	Deutschland Germany	2 Zwillings- Axialventilatoren für Windkanal 2x1.350.000 m <sup>3</sup> /h, 36 km/h 2 Twin axial fans for wind channel 2x1.350.000 m <sup>3</sup> /h, 36 km/h
Weiss Umwelttechnik/VW	Deutschland Germany	6 Stationäre Axial- Fahrtwindlüfter für Klimakammern, 2x144.000 m <sup>3</sup> /h, 2x85.000 6 Stationary vehicle cooling axial fans for climate chambers, 2x144.000 m <sup>3</sup> /h, 2x85
Weiss Umwelttechnik	Deutschland Germany	Mobiler Axial- Fahrtwindlüfter 32.500 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h Mobile vehicle cooling axial fan 32.500 m <sup>3</sup> /h, 130 km/h
FläktComp Sweden AG/Scania Wind Tunnel, Växjö	Schweden Sweden	1 Axialventilator für Windkanal 378.000 m <sup>3</sup> /h, Laufrad Durchmesser: 2240 mm, N 1 Axial fan for wind tunnel 378.000 m <sup>3</sup> /h, Impeller diameter: 2240 mm, Motor pow
Modine Europe GmbH, Filderstadt	Deutschland Germany	1 Axialventilator für Windkanal 1.440.000 m <sup>3</sup> /h, Laufrad Durchmesser: 3550 mm, 1 Axial fan for wind tunnel 1.440.000 m <sup>3</sup> /h, Impeller diameter: 3550 mm, Motor po
WBI Wallner und Brand Ingenieurgesellschaft mbH John Deere	Deutschland Germany	2 Zwillings- Axialventilatoren für Windkanal 2x1324.000 m <sup>3</sup> /h, Laufrad Durchmes km/h 2 Twin axial fans for wind channel 2x1324.000 m <sup>3</sup> /h, Impeller diameter 2000 mm,
Technische Universität Hamburg-Harburg	Deutschland Germany	1 Axialventilator für Windkanal 684.000 m <sup>3</sup> /h, Laufrad Durchmesser: 2800 mm, N 1 Axial fan for wind tunnel 684.000 m <sup>3</sup> /h, Impeller diameter: 2800 mm, Motor pow