

# Application Report

## KWF – Kerzen Filter – Cartridge Filter

<b>Kunde / Customer:</b>	Shell / Shell Refinery
<b>Aufgabenstellung / Scope of filtration Filtration of impurities:</b>	Flugbenzin Filtration Filtration of Fuel Fuel
<b>Verunreinigung durch / Filtration of:</b>	
<b>Durchsatz / Flowrate:</b>	220 m <sup>3</sup> /h
<b>Temperature design:</b>	-40 / +65 °C
<b>Druck / Working press:</b>	6 - 8 bar
<b>Druckstufe/Design:</b>	10 bar
<b>Rohrleitung/Piping:</b>	DN 150 PN25
<b>Filter:</b>	Edelstahl 1.4571 / 316 L
<b>Filterfeinheit/Filtration degree:</b>	40 x 30“ mit / with 1 micron
<b>REMARKS:</b>	PED Modul G

