



Der Flughafen Linz stellte dieser Tage mit dem Panther 6x6 aus dem Hause Rosenbauer ein neues Großlöschfahrzeug für den Flugbetrieb in Dienst. Somit verfügt nun auch der "Hausflughafen" des international erfolgreichen Feuerwehrfahrzeugherstellers aus Leonding über ein Fahrzeug aus der erfolgreichen Panther-Serie. Neben modernster Fahrzeugtechnik stehen auch insgesamt 14.620 Liter Löschmittel zur Verfügung.

Besonderes Highlight des Fahrzeuges ist die sogenannte "Chem Core Nozzle"-Technologie (CCN), in der Löschpulver in den Schaum- bzw. Löschwasserstrahl injiziert wird. Dabei wird eine Kühlung durch das Wasser, eine Isolationswirkung durch den Löschschaum sowie eine chemische Löschwirkung durch das Pulver erzielt. Das Löschwasser liefert eine Einbaupumpe mit 6.100l/min bei 10 bar aus dem 12.500 Liter fassenden Löschwassertank, der zusätzlich durch 1.500 Liter Schaummittel, 500 kg Löschpulver und 120 kg Kohlendioxid, welches vorwiegend bei Cockpitbränden zur Verwendung kommt, ergänzt wird.

Ausgestattet ist der Panther 6x6 des blue danube airports mit einem Dachwerfer vom Typ RM60C, in die CCN-Technologie zur Anwendung kommt. Der Werfer liefert Löschwassermengen bis 6.000l/min bei 10 bar auf eine Wurfweite von 80m. Daneben steht ein Frontwerfer vom Typ RM15C zur Verfügung, mit einer Leistung von 1.500l/min Löschwasser auf 45m Wurfweite. Beide Werfer können bequem im Einhandbetrieb von der Fahrerkabine aus gesteuert werden. Angetrieben wird das 36 Tonnen schwere Fahrzeug von einem 705 PS starken 6-Zylinder Dieselmotor. Mit diesem im Heck befindlichen Aggregat kann innerhalb von 30 Sekunden von 0 auf 80km/h beschleunigt werden, die Spitzengeschwindigkeit liegt bei 115 km/h.



Das von der Rosenbauer AG entwickelte Flughafenlöschfahrzeug "Panther" gehört seit seiner Produkteinführung zu den modernsten Löschfahrzeugen auf internationalen Flughäfen weltweit. Den "Panther" gibt es neben der 6x6 Version auch als kleine 4x4 Version, aber auch als größere 8x8 Variante. Für das besondere Design erhielt die Rosenbauer AG schon mehrere internationale Auszeichnungen. In Österreich verwenden die Flughäfen Graz, Innsbruck und Salzburg Fahrzeuge aus der "Panther"-Serie, in Deutschland etwa die Flughäfen München, Dortmund oder Leipzig/Halle.

(Text: Michael David/Rosenbauer
Fotos: Rosenbauer/Flughafen Linz)