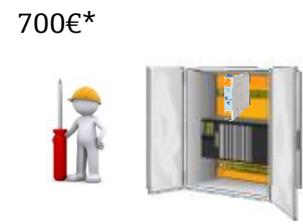


# LifeCycle Wiederkehrende Prüfung (WkP) an Überfüllsicherungen

Ausführung	Liquiphant FTL51 <b>NAMUR</b> (FEL58 Elektronik)		Liquiphant FTL51 <b>PFM</b> (FEL57 Elektronik)	Liquiphant <b>FailSafe</b> FTL81	Liquiphant <b>FailSafe</b> (FTL81 + FTL825)
Bauform	 Kompakt Instrumentiert	 Getrennt Instrumentiert	 Getrennt Instrumentiert	 Kompakt Instrumentiert	 Getrennt Instrumentiert
Listenpreis	798€ (+SPS)	798€ + 94€	773€ + 450€	2.384€ (+SPS)	2.384€ + 1.456€
Einbau und IBN	650€* 	700€* 	700€* 	650€* (+ Programmierung) 	700€* 
Investition	1.448€* (+SPS)	1.592€*	1.923€*	3.034€* (+ Programmierung)	4.540€*
WkP: mind. 1x im Jahr	0,5 – 4 Stunden 200€* (2 Stunden)		0,5 Stunden 50€*	Aufgrund der nachgewiesenen besonderen Zuverlässigkeit (Fehlertoleranz im Sinne der VDI/VDE 2180) darf auf die wiederkehrende Prüfung der Überfüllsicherung beim Liquiphant FailSafe FTL8x und Füllstandgrenzschalter Nivotester FailSafe FTL825 verzichtet werden. Die Betriebsprüfung muss nach spätestens 12 Betriebsjahren erneut durchgeführt werden. Nachgeschaltete Anlagenteile können durch Betätigung der Prüftaste am Nivotester oder am Elektronikeinsatz getestet werden.	
Zusatzkosten	n€ Abhängig von z.B. • Ausbau zur Prüfung • evtl. Anlagenstillstand • Befüllung mit Medium bis zur Ansprechhöhe • etc. <i>Annahme: 500€*</i>		entfällt		
ROI (im Vergleich zu NAMUR Kompakt)			~ nach einer Prüfung	~ nach 3 Prüfungen	~ nach 5 Prüfungen
Sicherheit	Mittel	Mittel	Hoch	Sehr hoch	Sehr hoch

\* Die angegebenen Preise entsprechen Beispielrechnungen und müssen individuell betrachtet werden