



# Baden-Württemberg

LANDESFEUERWEHRSSCHULE

## Liste geprüfter BOS-Geräte

Tunnel- und Gebädefunkanlagen

Stand 21.11.2017

Lfd.Nr.	Hersteller	Typbezeichnung	BOS-Prüfnummer	Prüfstelle	geprüft
<b>Umsetzer für den Einsatz als Tunnel- und Gebädefunkanlagen</b> Geprüft durch Beschaffungsamt des Bundesministeriums des Innern bis Juli 2008					
1	Siemens AG Österreich	TRP 2020		Bonn	01.12.2004
2	Siemens AG Österreich	TRP 2040		Bonn	01.12.2004
3	Ascom	TSV 2021 / TEV 2021		Bonn	01.01.2005
4	EADS	Retrans 160		Bonn	01.03.2005
5	EADS	Retrans 180		Bonn	01.03.2005
6	Ascom	TSV 4021 / TEV 4021		Bonn	01.04.2005
7	Center Communication Systems	GKV3125		Bonn	01.10.2005
8	Aerial Facilities Ltd.	AF4914 50-148701		Bonn	01.12.2005
9	Aerial Facilities Ltd.	50-186501		Bonn	01.06.2007
10	Aerial Facilities Ltd.	50-186601		Bonn	01.06.2007



# Baden-Württemberg

LANDESFEUERWEHRSSCHULE

## Liste geprüfter BOS-Geräte

Tunnel- und Gebädefunkanlagen

Stand 21.11.2017

Lfd.Nr.	Hersteller	Typbezeichnung	BOS-Prüfnummer	Prüfstelle	geprüft
<b>Umsetzer für den Einsatz als Tunnel- und Gebädefunkanlagen</b>					
<p>Geprüft durch die Zentralprüfstelle ab Juli 2008. Die Prüfung der Eigenschaften erfolgt auf der Grundlage der <u>anwendbaren</u> Anforderungen der TR BOS "Relaisfunkstellengeräte" (Teil B und C). Eine TR BOS für Gebädefunkanlagen existiert nicht. Es handelt sich bei den nachfolgend aufgeführten Geräten nicht um Relaisfunkstellengeräte im Sinne der TR BOS, diese sind in der Liste der Relaisfunkstellengeräte aufgeführt. Alle hier aufgeführten Geräte <b>haben im Zusammenhang mit der Nutzung als Gebädefunkanlage vertretbare Abweichungen gegenüber der TR BOS „Relaisfunkstellengeräte“</b>. <b>Die Anforderungen an die Anlagen müssen im konkreten Fall durch die beschaffende Stelle verglichen und beschrieben werden. Den jeweiligen Herstellern wird mit der Prüfung eine Liste der festgestellten Abweichungen von der TR BOS Relaisfunkstellengeräte ausgehändigt. Es liegt im Benehmen der beschaffenden Stellen, sich diese Liste vorlegen zu lassen.</b></p> <p>Die TR BOS Relaisfunkstellengeräte sieht die Schutzart IP 51 vor. Untenstehende Geräte sind z.T. nur als Baugruppe geprüft, so dass der Einbau in Gehäuse der jeweiligen Anforderung im Objekt erfolgen sollte.</p>					
11	ThüCom	FRS 420	<b>GFA 01/09</b>	ZPSt	13.01.2009
12	KaiTec	BTS 2010-2	<b>GFA 02/09</b>	ZPSt	10.07.2009
13	Selex	ECOS-D	<b>GFA 03/10</b>	ZPSt	10.01.2011
14	Albert Klein	M 252-BOS	<b>GFA 04/11</b>	ZPSt	12.05.2011



# Baden-Württemberg

LANDESFEUERWEHRSSCHULE

## Liste geprüfter BOS-Geräte

Tunnel- und Gebäudedefunkanlagen

Stand 21.11.2017

Lfd.Nr.	Hersteller	Typbezeichnung	BOS-Prüfnummer	Prüfstelle	geprüft
15	KaiTec	BTS 2010-2-B	GFA 05/12	ZPSt	24.04.2012
16	Radiodata	RD 520-160	GFA 06/12	ZPSt	07.11.2012
17	Albert Klein	ANAR-252 Bx	GFA 07/14	ZPSt	03.06.2014
18	Albert Klein	ANAR-252 Cx,y	GFA 08/14	ZPSt	03.06.2014
19	Comlab	CRS_V06_D_xxx	GFA 09/14	ZPSt	04.07.2014
20	Comlab	CRS_V14_D_xxx	GFA 10/14	ZPSt	04.07.2014
21	Comlab	CRS_V14_S_xxx	GFA 11/14	ZPSt	04.07.2014



# Baden-Württemberg

LANDESFEUERWEHRSSCHULE

## Liste geprüfter BOS-Geräte

Tunnel- und Gebäudedefunkanlagen

Stand 21.11.2017

Lfd.Nr.	Hersteller	Typbezeichnung	Bemerkung	Datum
<b>Gleichkanalumsetzer (ohne Demodulation / Modulation)</b>				
Überprüft durch die Zentralprüfstelle ab Juli 2008. Die Überprüfung der <b>HF- Eigenschaften</b> erfolgt <b>auf Wunsch der Hersteller</b> auf der Grundlage der Werte TR BOS "Relaisfunkstellengeräte". <b>Bei den hier aufgeführten Geräten handelt es sich nicht um nach TR BOS geprüfte Geräte, da eine TR BOS hierfür nicht existiert. Eine Prüfnummer kann deshalb nicht erteilt werden. Die Anforderungen an die Anlagen müssen im konkreten Fall durch die beschaffende Stelle beschrieben werden.</b>				
1	ThüCom	GKU 500	4 m	11.2011
2	SeeTelecom	TUCSYS	4 m	03.2013
3	SeeTelecom	TUCSYS	2 m	03.2013