

# Tabulka pro výběr produktu

Abtech

Anamet

Bimed

Reiku

Technik

Typ chráničky (skupina) Nejdůležitější vlastnost Typ chráničky (model)	MULTIFLEX BEZ PLÁŠTĚ				SEALTITE BEZ OLOVA		SEALTITE VYSOKOTEPLTNÍ			SEALTITE BEZHALOGENOVÝ		
	S.L.	S.L.B.	S.L.I.	U.I.	E.F.	O.R.	H.C.	H.C.I.	H.C.X.	H.F.X.	H.F.I.	Z.H.L.S.
Odolnost proti tlaku	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4
Odolnost proti nárazu	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Minimální teplota °C	5+	5+	5+	5+	4	3	5	5	5+	5	5	4
Maximální teplota °C	6+	6+	7+	7+	1+	2+	3	3	4+	3	3	1+
Odolnost proti ohybu	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Elektrické vlastnosti	1	1	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3
Odolnost proti vniknutí pevných částic (I)	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6
Odolnost proti vniknutí vody (P)	0	0	0	0	7	7	7	7	7	7	7	7
Odolnost proti korozi	2	2	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3
Pevnost v tahu	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Šíření plamenů	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Zátěž zavěšením	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>DALŠÍ VLASTNOSTI</b>												
Nepropustnost kapalin	-	-	-	-	****	****	****	****	****	****	****	****
Minimální teplota °C	-55	-55	-100	-100	-25	-15	-45	-45	-55	-45	-45	-25
Maximální teplota °C	+300	+300	+600	+600	+70	+100	+105	+105	+145	+105	+105	+80
Krátkodobá max. tepl. °C	-	-	-	-	+90	+120	+120	+120	+160	+125	+125	+100
Odolnost vůči olejům	****	****	****	****	***	****	***	***	**	****	****	**
Odolnost vůči rozpouště- dlům	****	****	****	****	*	*	*	*	*	**	**	*
Pružnost	****	****	****	****	***	***	***	***	****	****	****	**
Nízká kouřivost	****	****	****	****	*	*	*	*	*	***	***	****
Odolnost proti UV záření	****	****	****	****	**	***	***	***	***	****	****	***
Bezhalogenové	****	****	****	****	-	-	-	-	-	****	****	****
RoHS	****	****	****	****	****	****	-	-	-	****	****	****
EMI/EMC stínění	*	***	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
UL/CSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NF F 16-101 index kouřivosti Kyslíkový index	-	-	-	-	-	-	-	-	F5 24,6	F1 24,1	F1 24,1	F1 35,8
Konstrukce zámku	Pravo- úhly	Pravo- úhly	Pravo- úhly	Laby- rint	Pravo- úhly	Pravo- úhly	Pravo- úhly	Pravo- úhly	Laby- rint	Pravo- úhly	Pravo- úhly	Pravo- úhly
Materiál vnitřního jádra	GS	GS	INOX	INOX	GS	GS	GS	INOX	GS	GS	INOX	GS
Materiál pláště	-	ople- tení	-	-	PVC	PVC	PVC	PVC	TPE	PU	PU	poly- olefin
Barva standardní alternativní	kov -	kov -	kov -	kov -	černá šedá	černá modrá	černá -	černá -	černá -	černá -	černá -	černá -

Legenda k hodnotám:

- \*\*\*\* výborné
- \*\*\* dobré
- \*\* poměrně dobré
- \* špatné
- nelze použít  
nebo není známo

Legenda k materiálu vnitřního jádra:

- GS :Vysoce kvalitní pozinkovaná ocel
- INOX :Nerezová ocel AISI 304 (č. mat. 1.4301)
- FG : Skelné vlákno

\*1 Klasifikace podle EN 50086 se považuje za minimum pro celý rozsah velikostí. Ačkoli u některých rozměrů ve skupině je možná klasifikace vyšší. Obrat'te se na Vašeho zástupce firmy Anamet pro více informací.

# Tabulka pro výběr produktu

Typ chráničky (skupina) Nejdůležitější vlastnost Typ chráničky (model)	SEALTITE UL/CSA		SEALTITE UL/CSA		HIPROJACKET TEPLTNĚ ODOLNĚ	
	H.T.D.L.	Z.H.U.A.	C.N.P.	N.M.U.A.	Hiprojacket	Thermojacket
Odolnost proti tlaku	4	4	1	2	0	0
Odolnost proti nárazu	4	4	3	3	0	0
Minimální teplota °C	5	5	3+	3+	5+	4
Maximální teplota °C	3	1+	1	1+	6+	7+
Odolnost proti ohybu	4	4	4	4	4	4
Elektrické vlastnosti	3	3	2	2	0	0
Odolnost proti vniknutí pevných částic (I)	6	6	6	6	6	4
Odolnost proti vniknutí vody (P)	7	7	7	7	7	0
Odolnost proti korozi	3	3	3	3	4	4
Pevnost v tahu	4	4	4	4	0	0
Šíření plamenů	1	1	2	1	1	1
Zátěž zavěšením	0	0	0	0	0	0
<b>DALŠÍ VLASTNOSTI</b>						
Nepropustnost kapalin	****	****	****	****	****	-
Minimální teplota °C	-45	-45	-20	-20	-50	-25
Maximální teplota °C	+105	+80	+60	+80	+260	+538
Krátkodobá max. tepl. °C	+120	+100	+80	+100	+1650	-
Odolnost vůči olejům	***	****	***	***	****	***
Odolnost vůči rozpouštědlům	*	**	*	*	**	**
Pružnost	***	****	*	**	****	***
Nízká kouřivost	*	**	*	*	**	**
Odolnost proti UV záření	***	****	***	***	**	**
Bezhalogenové	-	****	-	-	-	-
RoHS	-	-	-	****	-	-
EMI/EMC stínění	***	***	-	-	-	-
UL/CSA	****	****	****	****	-	-
NF F 16-101 index kouřivosti	-	-	-	-	-	-
Kyslíkový index	-	-	-	-	42,5	-
Konstrukce zámku	Pravouhý	Pravouhý	Hladký	Hladký	Tkaný	Pletený
Materiál vnitřního jádra	GS	GS	PVC	PVC	FG	FG
Materiál pláště	PVC	PU	PVC	-	Silikon	Silikon
Barva standardní alternativní	černá šedá	černá -	oranžová šedá	šedá -	červená -	zlatá -

## Legenda k hodnotám:

- \*\*\*\* výborné
- \*\*\* dobré
- \*\* poměrně dobré
- \* špatné
- nelze použít  
nebo není známo

## Legenda k materiálu vnitřního jádra:

- GS : Vysoce kvalitní pozinkovaná ocel
- INOX : Nerezová ocel AISI 304 (č. mat. 1.4301)
- FG : Skelné vlákno

\*1 Klasifikace podle EN 50086 se považuje za minimum pro celý rozsah velikostí. Ačkoli u některých rozměrů ve skupině je možná klasifikace vyšší. Obrat'te se na Vašeho zástupce firmy Anamet pro více informací.