

MTS A2 | AISI304

PELTIRUUVI

KUUSIOKANTA

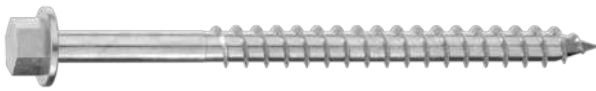
Ihanteellinen yhdistettynä WBAZ-aluslevyyn pellin vesitiiviiseen kiinnitykseen esiporauksen jälkeen. Kuusikulmainen kanta helpottaa myöhempiä purkamista.

RUOSTUMATON TERÄS

Ruostumaton teräs A2 | AISI304 takaa korkean korroosionkestävyyden ja erinomaisen kestävyuden myös erittäin aggressiivisissa ympäristöissä.

PELTIEN KIIINNITYS

Voidaan asentaa ilman esiporausta pelteihin (teräs tai alumiini), joiden paksuus on 0,5 mm.



KOODIT JA MITAT

d_1 [mm]	KOODI	L [mm]	b [mm]	A [mm]	kpl
6 SW 10	MTS680	80	58	20 ÷ 40	100
	MTS6100	100	58	40 ÷ 60	100
	MTS6120	120	58	60 ÷ 80	100

GEOMETRIA JA MEKAANISET OMINAISUUDET

GEOMETRIA

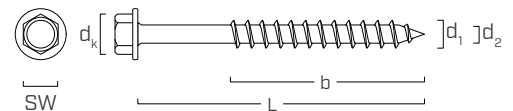
Nimellishalkaisija	d_1	[mm]	6
Avaimen koko	SW	-	SW 8
Kannan halkaisija	d_k	[mm]	12,00
Kierteen pohjan läpimitta	d_2	[mm]	4,10

TYYPILLISET MEKAANISET PARAMETRIT

Nimellishalkaisija	d_1	[mm]	6
Vetolujuus	$f_{tens,k}$	[kN]	9,8
Tuottomomentti	$M_{y,k}$	[Nm]	8,5
Vetolujuuden ominaisparametri	$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	13,3
Liittyvä tiheys	ρ_a	[kg/m ³]	433
Kannan upotuksen ominaisparametri	$f_{head,k}$	[N/mm ²]	18,5
Liittyvä tiheys	ρ_a	[kg/m ³]	474

Kokeellisista testeistä saadut mekaaniset parametrit.

GEOMETRIA



HALKAISIJA [mm]

3,5 8

PITUUS [mm]

25 240

KÄYTTÖLUOKKA

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

ILMAKEHÄN SYÖVYTTÄVYYS

☒ C1 ☒ C2 ☒ C3 ☒ C4

PUUN SYÖVYTTÄVYYS

☒ T1 ☒ T2 ☒ T3 ☒ T4

MATERIAALI

A2
AISI 304 ruostumaton austeniittinen teräs
A2 | AISI304 (CRC II)