Zander Albro W

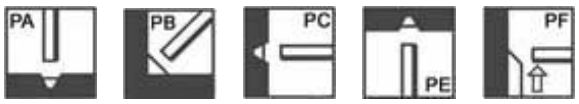
SKUPINA:	Měď a její slitiny
METODA:	Obalená elektroda pro ruční svařování MMA (111)
TYP:	Obalené elektrody pro ruční svařování MMA
NORMY:	EN 1733 : E Cu Al 8 AWS A5.6 : E Cu Al-A1
VÝROBCE:	Zander Schweisstechnik
MATERIÁLY:	CuAl5, CuAl8, CuAl9, CuZn20Al
POUŽITÍ:	Elektroda se speciální obalem pro svařování slitin na bázi Cu a pro spojování Al-bronzů do 10% Al, návary odolné kavitaci a hydrokavitaci, dobrá odolnost vůči kyselému prostředí, návary kluzných ploch.

CHEMICKÉ SLOŽENÍ

Mn	Si	Ni	Cu	Al	Zn	Fe	Pb
˂1,0	˂0,2	˂0,8	rest	8	˂0,2	˂1,0	˂0,02

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

$Rp_{0,2}$ [MPa]	R_m [MPa]	A_5 [%]
390-430	180	˃20

TVRDOST:	cca. 140-160 [HB]
POLARITA:	DC+
POLOHY:	

PRŮMĚRY A BALENÍ

Objednací číslo	Průměr	Balení
CuAl8E25Z	2,5x300 mm	4 kg krabička
CuAl8E32Z	3,2x350 mm	4 kg krabička
CuAl8E40Z	4,0x350 mm	5 kg krabička
CuAl8E50Z	5,0x450 mm	6 kg krabička