



Fabryka Maszyn i Urządzeń „OMAG” Sp. z o.o.
Brzezinka ul. Górnicza 8 32-610 Oświęcim Polska

Agregaty Zasilające Hydrauliczne
AZH2-68/27 AZH2-107/27

Telefon: +48 33 843 00 81
Fax: +48 33 843 15 14

Internet: www.omag.pl
Email: omag@omag.pl



Agregaty AZH2-68/27 i AZH2-107/27 przeznaczone są do zasilania urządzeń hydraulicznych, wymagających dwóch niezależnych źródeł zasilania.

Sposób wykonania i użyte materiały umożliwiają stosowanie agregatów w polach niemetaanowych i metanowych w wyrobiskach zaliczonych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz w wyrobiskach zaliczonych do klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Agregat AZH2-68/27 i AZH2-107/27 jest zakwalifikowany do urządzeń grupy I kategorii M2 wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. Nr 263 z 2005r., poz. 2203), a także spełnia wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199 z 2008r., poz. 1228).

TYP	Jedn.	AZH2-68/27	AZH2-107/27
Oznakowanie	-	CE I M2 X	
Wydajność pompy z regulacją ciśnienia i wydatku	dm ³ /min	0÷68	0÷107
Ciśnienie max pompy z regulacją ciśnienia i wydatku	MPa	16	
Wydajność pompy z regulacją ciśnienia	dm ³ /min	0÷27	
Ciśnienie max pompy z regulacją ciśnienia	MPa	16	
Medium robocze	-	Olej hydrauliczny L-HL 46 lub L-HL 68	
Pojemność zbiornika	dm ³	95	135
Moc silnika elektrycznego	kW	22	30
Napięcie znamionowe (prąd 3-fazowy)	V	500/1000 (standard) 400 660	
Stopień filtracji	µm	10	
Masa (bez oleju)	kg	675	825
Wymiary gabarytowe (dług. x szer. x wys.)	mm	1520x700x980	1615x750x1050

Agregaty Zasilające Hydrauliczne zaleca się do zasilania wiertnic typu WDH.