



- Zbiornik warzelny wykonany ze stali gat. 1.4301 (AISI 304)
- Regulator zapewniający płynną regulację temperatury
- Możliwość napełnienia ogrzewacza (płaszcz) wodą destylowaną lub demineralizowaną
- Elektroniczny układ kontroli poziomu wody w ogrzewaczu
- Ogranicznik temperatury zapobiegający przegrzaniu zbiornika i uszkodzeniu grzałek elektrycznych
- Zabezpieczenie przed przypadkowym przechyleniem
- Przyłącze oraz zawór wody zimnej

MODELE:		KEP-30.1
Pojemność robocza zbiornika warzelnego	dm ³	30
Średnica zbiornika warzelnego	mm	350
Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	mm	710 x 460 x 890
Moc znamionowa	kW	7,5
Zasilanie		3N ~ 400 V 50 Hz
Wymagane zabezpieczenie	A	16
Pojemność ogrzewacza	dm ³	12
Najwyższe ciśnienie robocze pary wodnej	MPa	0,225
Przyłącze wody zimnej	"	G $\frac{3}{4}$ "

PODSTAWA KOTŁA KEP- 30.1

- Konstrukcja nośna wykonana ze stali nierdzewnej

MODELE:		AC.D.30.3	AC.D.31.3
Wykonanie		z półką	bez półki
Wymiary	mm	680 x 575 / 825 x 515	680 x 575 x 515

ZESTAW DWÓCH KOTŁÓW WARZELNYCH PRZECHYLNÝCH ELEKTRYCZNYCH

- Zbiorniki warzelne wykonane ze stali gat. 1.4301 (AISI 304)
- Dwa niezależne układy sterujące pracą każdego zbiornika
- Regulator zapewniający płynną regulację temperatury
- Możliwość napełnienia ogrzewacza (płaszcz) wodą destylowaną lub demineralizowaną
- Elektroniczny układ kontroli poziomu wody w ogrzewaczu
- Ogranicznik temperatury zapobiegający przegrzaniu zbiornika i uszkodzeniu grzałek elektrycznych
- Zabezpieczenie przed przypadkowym przechyleniem
- Przyłącze oraz zawór wody zimnej

MODELE:		KEP-30.1 x 2
Pojemność robocza zbiornika warzelnego	dm ³	2 x 30
Średnica zbiornika warzelnego	mm	350
Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	mm	1210 x 460 x 890
Moc znamionowa	kW	15
Zasilanie		3N ~ 400 V 50 Hz
Wymagane zabezpieczenie	A	25
Pojemność ogrzewacza	dm ³	2 x 12
Najwyższe ciśnienie robocze pary wodnej	MPa	0,225
Przyłącze wody zimnej	"	G $\frac{3}{4}$ "

PODSTAWA DWÓCH KOTŁÓW KEP – 30.1 x 2

- Konstrukcja nośna wykonana ze stali nierdzewnej

MODELE:		AC.E.30.3	AC.E.31.3
Wykonanie		z półką	bez półki
Wymiary	mm	1283 x 575 / 825 x 515	1283 x 575 x 515



ZESTAW TRZECH KOTŁÓW WARZELNYCH PRZECHYLNYCH ELEKTRYCZNYCH

- Zbiornik warzelny wykonany ze stali gat. 1.4301 (AISI 304)
- Trzystopniowa regulacja mocy grzewczej
- Zawory parowe sterujące niezależnie pracą każdego zbiornika
- Elektroniczny układ kontroli poziomu wody w wytwornicy pary
- Ogranicznik temperatury zapobiegający przegrzaniu zbiornika i uszkodzeniu grzałek elektrycznych
- Zabezpieczenie przed przypadkowym przechyleniem
- Przyłącze oraz zawór wody zimnej

MODELE:		ZE-6
Pojemność robocza zbiornika warzelnego	dm ³	3 x 30
Średnica zbiornika warzelnego	mm	350
Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	mm	1600 x 580 x 1400
Moc znamionowa	kW	18
Zasilanie		3N ~ 400 V 50 Hz
Wymagane zabezpieczenie	A	32
Pojemność wytwornicy pary	dm ³	20
Pojemność ogrzewacza	dm ³	3 x 5,5
Najwyższe ciśnienie robocze pary wodnej	MPa	0,05
Przyłącze wody zimnej	"	R $\frac{1}{2}$ "

Wposażeniem standardowym zestawu kotłów jest skrzynka sterownicza AS-4 przewidziana do montażu w pobliżu urządzenia.

Na zamówienie producent może wyposażyć zestawy kotłów przechylnych elektrycznych ZE-6 w podstawę AC.J.10.4 wykonaną ze stali nierdzewnej przeznaczoną do montażu skrzynki sterowniczej AS-4.



ZESTAW TRZECH KOTŁÓW WARZELNYCH PRZECHYLNYCH PAROWYCH

- Przystosowany do zasilania parą technologiczną z zewnętrznej instalacji parowej
- Zbiornik warzelny wykonany ze stali gat. 1.4301 (AISI 304)
- Zawory parowe sterujące niezależnie pracą każdego zbiornika
- Odwadniacz parowy w wykonaniu standardowym
- Zabezpieczenie przed przypadkowym przechyleniem
- Przyłącze oraz zawór wody zimnej
- Armatura bezpieczeństwa w opcji na zamówienie

MODELE:		ZP-6
Pojemność robocza zbiornika warzelnego	dm ³	3 x 30
Średnica zbiornika warzelnego	mm	350
Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	mm	1600 x 480 x 1400
Moc grzewcza	kW	32
Zużycie pary	kg/h	45
Pojemność ogrzewacza	dm ³	3 x 5,5
Ciśnienie robocze pary wodnej	MPa	0,04*
Temperatura robocza pary wodnej	°C	110
Przyłącze pary	"	G1 $\frac{1}{4}$ "
Przyłącze instalacji kondensatu	"	R $\frac{1}{2}$ "
Przyłącze wody zimnej	"	R $\frac{1}{2}$ "

Na zamówienie producent może wyposażyć zestaw w armaturę bezpieczeństwa z zaworem nastawionym na ciśnienie otwarcia 0,05 MPa.

* Eksploatacja zestawu kotłów przy ciśnieniu roboczym 0,05 MPa spowoduje otwarcie zaworu bezpieczeństwa i ciągłe uwalnianie pary wodnej. Armatura bezpieczeństwa spełnia funkcję dodatkowego układu sygnalizacji ostrzegawczej i nie zabezpiecza zestawu kotłów w przypadku zasilania go parą o parametrach innych niż podane w tablicy.

