



VIITOS-METALLI OY



LÄMPÖ- JA PAINELAITTEIDEN VALMISTUSTA HEINOLASSA

JO YLI 30 VUODEN KOKEMUKSELLA

VIITOS – METALLI OY ON LÄMPÖTEKNIIKAN EDELLÄKÄVIJÄ

Viitos-Metalli Oy on vuonna 1994 perustettu konepaja. Yritys sijaitsee keskeisellä paikalla Heinolassa, hyvien liikenneyhteyksien päässä. Henkilökunnalla on pitkäaikainen kokemus erilaisten lämpö- ja painelaitteiden valmistuksesta sekä höyry-, vesi- ja öljyprosesseista vaativissa kattilalaitoksissa. Tuotantomme suuntautuu lämpö- ja paineestiatekniikkaan sekä saman alueen suunnitteluun ja konsultointiin.

Henkilökuntamme vahva, yli 30 vuoden kokemus suunnittelussa ja tuotannossa näkyy kaikissa valmistamissamme tuotteissa. Oma suunnittelu ja vahva kokemus konepajatuotteista mahdollistavat monipuolisen ja joustavan toiminnan. Vuosien saatossa osaamisen ja ammattitaidon kasvu näkyy myös uusina tuotekehitysinnovaatioina. Asiakastyytyväisyys ja tuotteiden korkea laatutaso ovat meille kaikille kunnia-asia.

Valmistamiemme tuotteiden suunnittelu lähtee aina asiakkaan tarpeista ja käyttökohteiden erikoisvaatimuksista. Suunnittelussa ja valmistuksessa käytämme Inventor- ohjelmistoa sekä EN13445 ja EN13480 standardin mukaisia laskentaohjelmia. Olemme toimittaneet painelaitedirektiivin- 2014/68/EU (PED) mukaisia laitteita jo vuodesta 2001 lähtien.

Yrityksellämme on voimassa oleva A2 moduulin mukainen valmistussertifikaatti. Lisäksi Tukes on myöntänyt yritykselle öljylämmityslaitteistojen asennus- ja huoltotöille A- luokan asetuksen 558/2012 mukaisen pätevyyden.

Toimintatapamme:

- ✓ Asiakaslähtöinen toimintatapa
- ✓ Monipuolinen tuoteosaaminen
- ✓ Luotettavat kokonaisratkaisut
- ✓ Motivoitunut henkilökunta
- ✓ Tuotannon tarkka laadunvalvonta



Avainluvut:

Perustettu	1994
Liikevaihto	Noin 4 milj euroa
Henkilökunta	30 henkilöä
Tuotantotilat	3500 m ²

Tuotantovälineet:

(Isommat koneet mainittu)

Siltanosturi	12,5 + 8 tons
Siltanosturi	2 x 32 tons
Levyleikkuri	12 mm / 4000 mm
Levymankeli	14 mm / 3000 mm
Särmäyspuristin	200 tn / 3000 mm
Avarruskone	7.5 kW X=1250 mm Y=2000 mm Z=1000
Kärkisorvi	D 1450 mm – 2000 mm / D 1090 mm – 3000 mm
Hitsaus	Mig, Tig, puikko, piste sekä jauhekaari. 12 hitsaussolua pyörityspöydillä.
Pintakäsittely	Teräsraepuhallus + märkämaalus
Kokoonpano	6 kpl kokoonpanosoluja

VALMISTAMME LAAJAN VALIKOIMAN ERILAISIA LÄMPÖ- JA PAINELAITTEITA

- ✓ Kaasu- tai öljykäyttöiset höyry- ja lämpökeskukset
- ✓ Venttiiliasemat maakaasulle, metanolille, vedylle tai öljylle
- ✓ Öljyn pumppaus- ja esilämmitysasemat
- ✓ Vesiturbiinilaitosten öljynjäähdytysjärjestelmät
- ✓ Kaukolämmön nestesuodattimet
- ✓ Syöttövesi-, lauhde-, ja ulospuhallussäiliöt
- ✓ Lämmönsiirtimet ja lämmönsiirtoasemat
- ✓ Lauhdepumppuasemat
- ✓ Pisaraerottimet, höyrytukit, lauhdeastiat, näytejäähdyttimet sekä näytteenottoasemat
- ✓ Kaasu-, höyry-, ja öljyputkistot
- ✓ Sähkökattila vesi- ja höyry

Palveluliiketoimintamme käsittää myös valmistamiemme laitteiden sähkö- ja automaatiikka-asennukset, käyttöönotot sekä varaosapalvelut ja huollot.

Tarvittaessa toimitamme valmiit teräsrakenteet painelaitteistojemme kannatinrakenteisiin ja niihin liittyvät hoitotasot avaimet käteen periaatteella.



Haponkestävästä teräksestä valmistettuja nestesuodattimia.



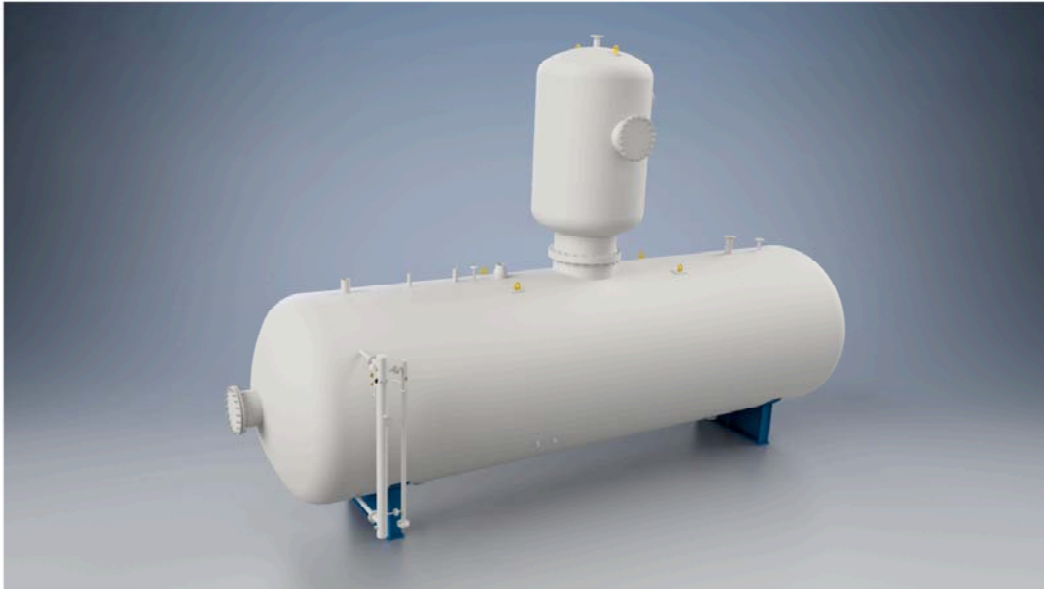
Höyrykeskus 2 x 12 T/h.
Toimitettu Fortumille Riihimäelle 2002



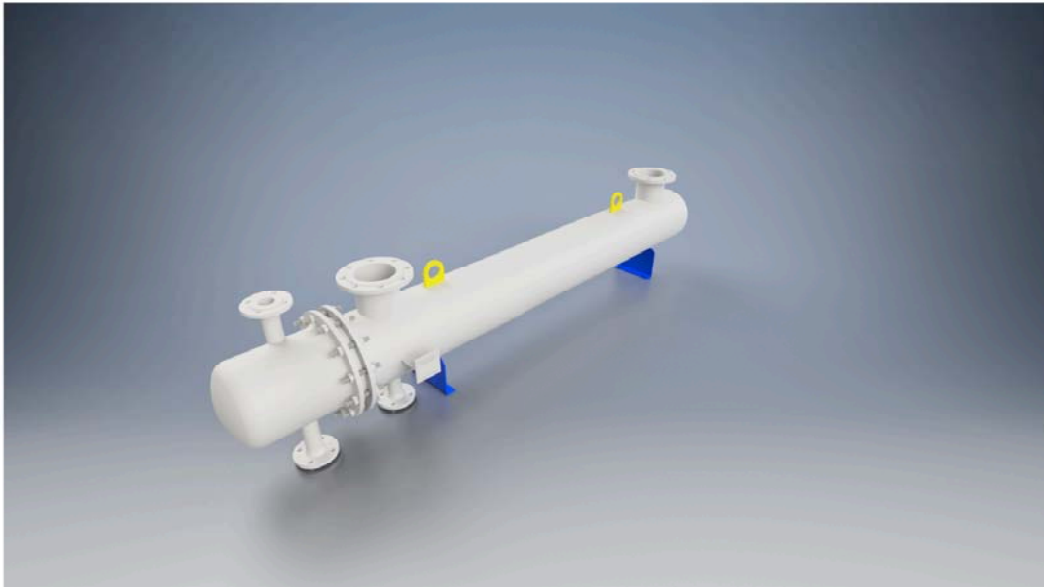
Siirrettävä lämpökeskus 2 + 3MW
Toimitettu Anjalankosken energialle 2005



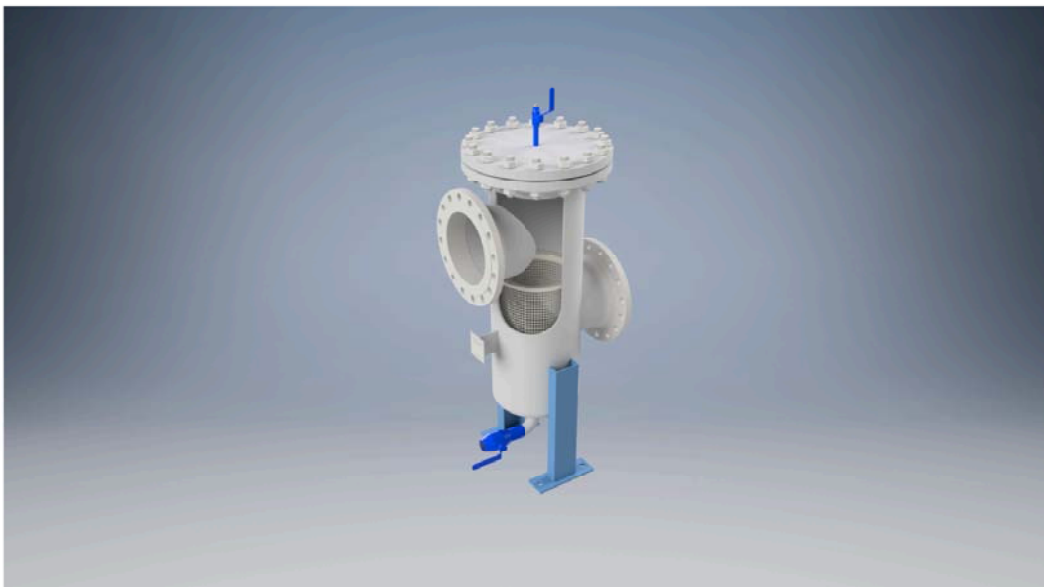
Maakaasun venttiiliasema.
Toimitettu Slovakiaan 2014



Syöttövesisäiliö 50 m³



BEU 300 - 200 Lämmönvaihdin



DN300 Kaukolämpösuodatin