

Wärtsilä Oyj Abp Osavuosisikatsaus tammi-syyskuu 2023

Håkan Agnevall, konsernijohtaja

Arjen Berends, talous- ja rahoitusjohtaja



31.10.2023

Parantunut kannattavuus, vahva kassavirta ja hyvää kehitystä palveluliiketoiminnassa

- Tilauskertymä kasvoi 11%
- Hyvä kehitys palveluissa jatkui:
 - Palveluiden tilauskertymä kasvoi 15%
 - Palveluiden liikevaihto kasvoi 15%
- Vertailukelpoinen liiketulos kasvoi 53%
 - Kasvua tuki palveluiden hyvä kehitys
 - Energian varastointiliiketoiminta kannattava*
- Liiketoiminnan rahavirta parani

*Viimeiset 12 kk vertailukelpoinen liiketulos



Hyvää kehitystä avainluvuihissa

MEUR	7-9/2023	7-9/2022	MUUTOS	1-9/2023	1-9/2022	MUUTOS
Tilauktertymä	1 787	1 616	11%	5 214	4 436	18%
josta palvelut	842	732	15%	2 644	2 275	16%
josta laitteet	946	884	7%	2 570	2 161	19%
Tilaukanta				6 594	6 229	6%
josta toimitukset kuluvana vuonna				1 570	1 651	
Liikevaihto	1 452	1 433	1%	4 371	4 072	7%
josta palvelut	762	664	15%	2 305	1 991	16%
josta laitteet	690	769	-10%	2 066	2 080	-1%
Tilauk-laskutuhde	1,23	1,13		1,19	1,09	
Liiketulos	117	10	1123%	274	-62	
% liikevaihdosta	8,0	0,7		6,3	-1,5	
Vertailukelpoinen liiketulos	125	82	53%	320	232	38%
% liikevaihdosta	8,6	5,7		7,3	5,7	

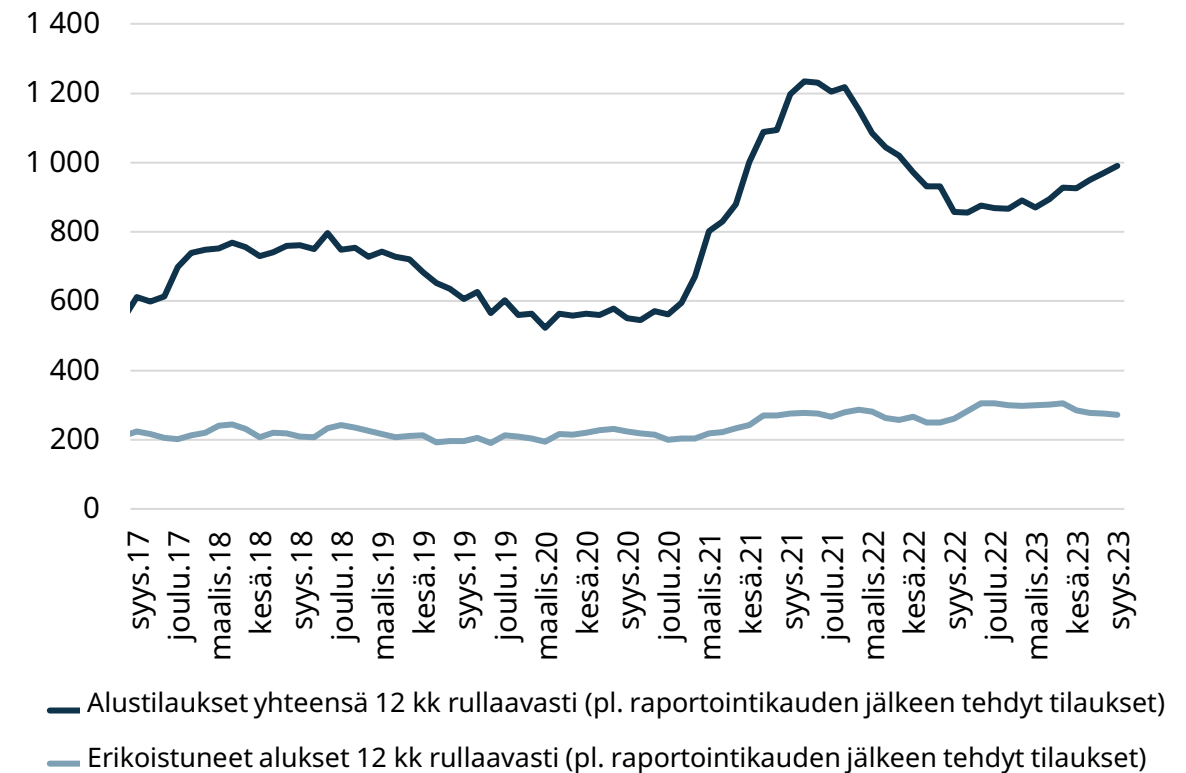
Merenkulun markkinatunnelma säilyi positiivisena Wärtsilän keskeisillä segmenteillä

Telakkakapasiteetin niukkuus ja uusien alusten rakennuskustannusten nousu rajoittivat investointihalukkuutta

- Katsauskauden aikana tilattujen alusten määrä nousi 1 356:een (1 095 vastaavalla ajanjaksolla vuonna 2022 pl. raportointikauden jälkeen tehdyt tilaukset).
- Johtui pääasiassa tilattujen alustyyppien suhteellisen osuuden muutoksesta. Vaihtoehtoisten polttoaineiden käyttö pysyi rajoitetumpana. Tilauksia raportoitiin 316, mikä edustaa 23% (30%) kaikista tilatuista aluksista ja 44% (58%) aluskapasiteetista.
- Uusien risteilyalusten kapasiteetin kysyntä pysyi rajallisena, sillä risteily-yhtiöt keskittyivät nykyisen tilauskannan hallintaan ja velkaantumisasteen vähentämiseen.
- Kansainvälinen merenkulkujärjestö (IMO) päivitti heinäkuussa alusten kasvihuonekaasupäästöjen vähentämisstrategiaansa, mikä painostaa varustamoita lisäämään investointejaan toimintojensa hiilidioksidipäästöjen vähentämiseen.

Alustilaukset yhteensä ja erikoistuneet alukset

Alusten määrä



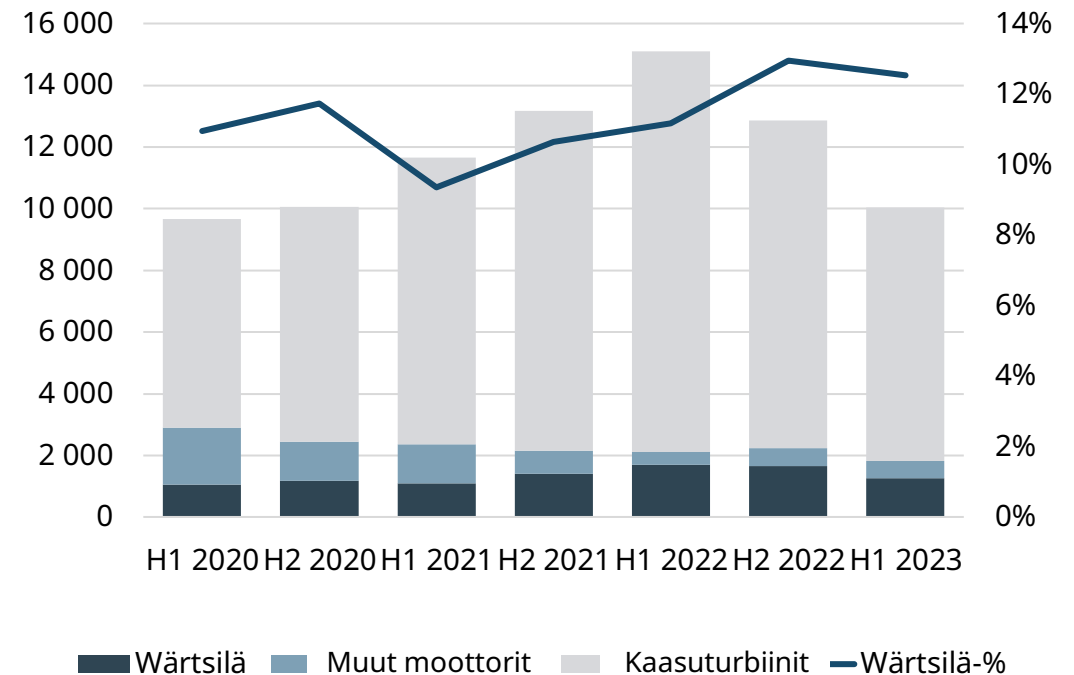
Vahvoja pitkän aikavälin mahdollisuuksia energiamarkkinoilla

Energiasiirtymän näkymät paranevat herkün maailmantalouden keskellä

- Markkinaosuus pysyi 13%:ssa (13%), kun maakaasu- ja nestekäyttöisten voimalaitosten globaalit tilaukset laskivat 22% 10,0 GW:iin kesäkuuhun 2023 päättyneen 12 kuukauden aikana.
- Eurooppa ja Aasia ajoivat markkinoiden laskua vuoden 2022 korkeista tasoista.
- Maakaasun maailmanmarkkinahinnat vaihtelivat kauden aikana merkittävästi, mikä osoittaa markkinatilanteen olevan edelleen herkkä niin tarjonnan kuin kysynnän häiriöille.
- Trendi uusiutuviin energialähteisiin siirtymisessä jatkuu maailmanlaajuisesti, mikä on avaintekijä akkujen energian varastointiteknologioiden ja säätövoimateknologioiden kehittämisessä.
- Energiasiirtymän näkymät pysyvät vahvoina keskipitkällä aikavälillä.

Kaasua ja nestemäisiä polttoaineita käyttävien voimalaitosten tilaukset 5-400 MW

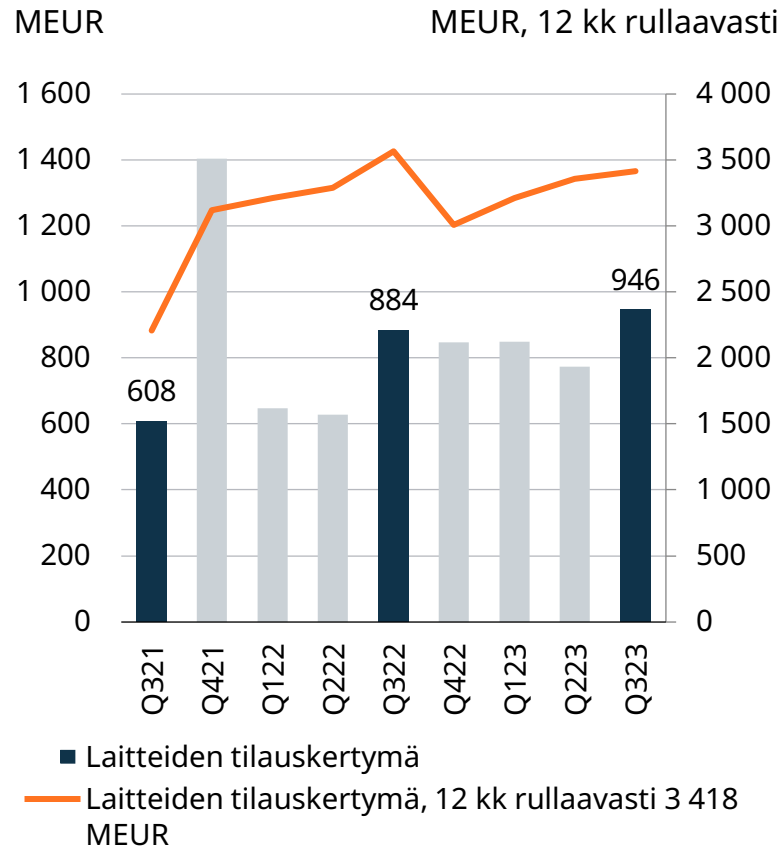
MW, 12 kk rullaavasti



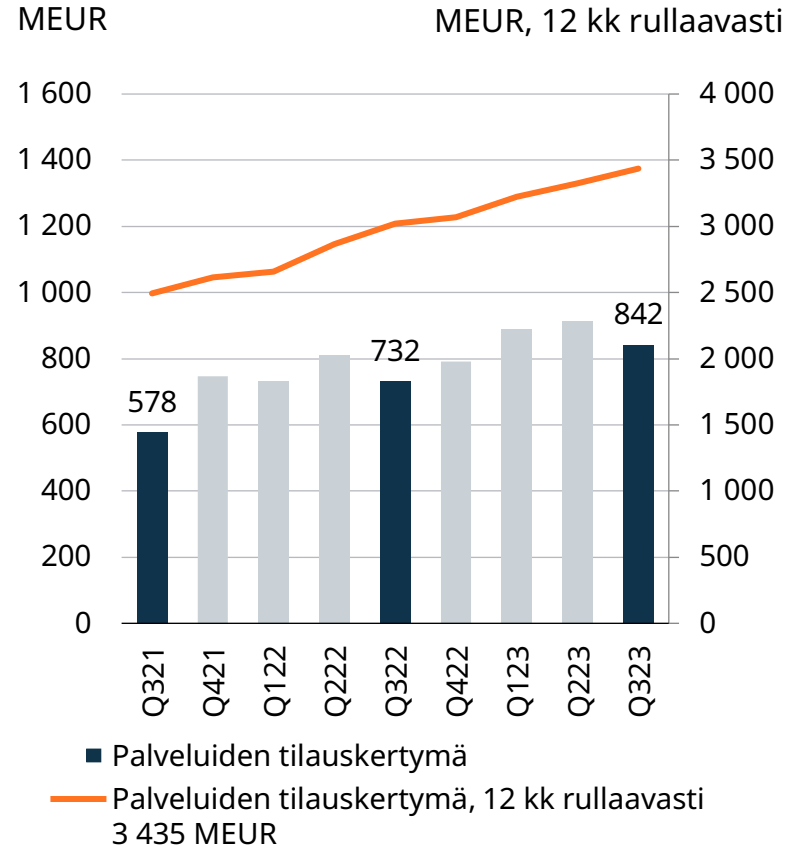
Markkinatiedot sisältävät yli 5 MW:n kokoisista jopa 400 MW:hen kaasulla ja nestemäisillä polttoaineilla käyviin kaasuturbiinilaitoksiin ja kaikenkokoisiin moottorivoimalaitoksiin. Kaasuturbiinilaitosten tiedot on kerätty McCoy Power Reportista, joka raportoidaan neljänneksen viiveellä tietojen saatavuuden vuoksi. Moottorivoimalaitosten tiedot kerätään lehdistötiedotteilta ja Wärtsilän myyntitiimeiltä. Höyryturbiinien teho yhdistetyille kierroksille on arvioitu. Voimalaitosten markkinaosuusraportointi päivitettiin tällä vuosineljänneksellä vastaamaan tarkemmin tärkeimpiä markkinoitamme. Aiemmin markkinaosuudet sisälsivät enintään 500 MW:n kaasuturbiinilaitokset, mutta ei muita kuin Wärtsilän moottorivoimalaitoksia.

Tilaukset kasvoi 11%

Laitteet



Palvelut



Laitteiden tilaukset kasvoi 7%

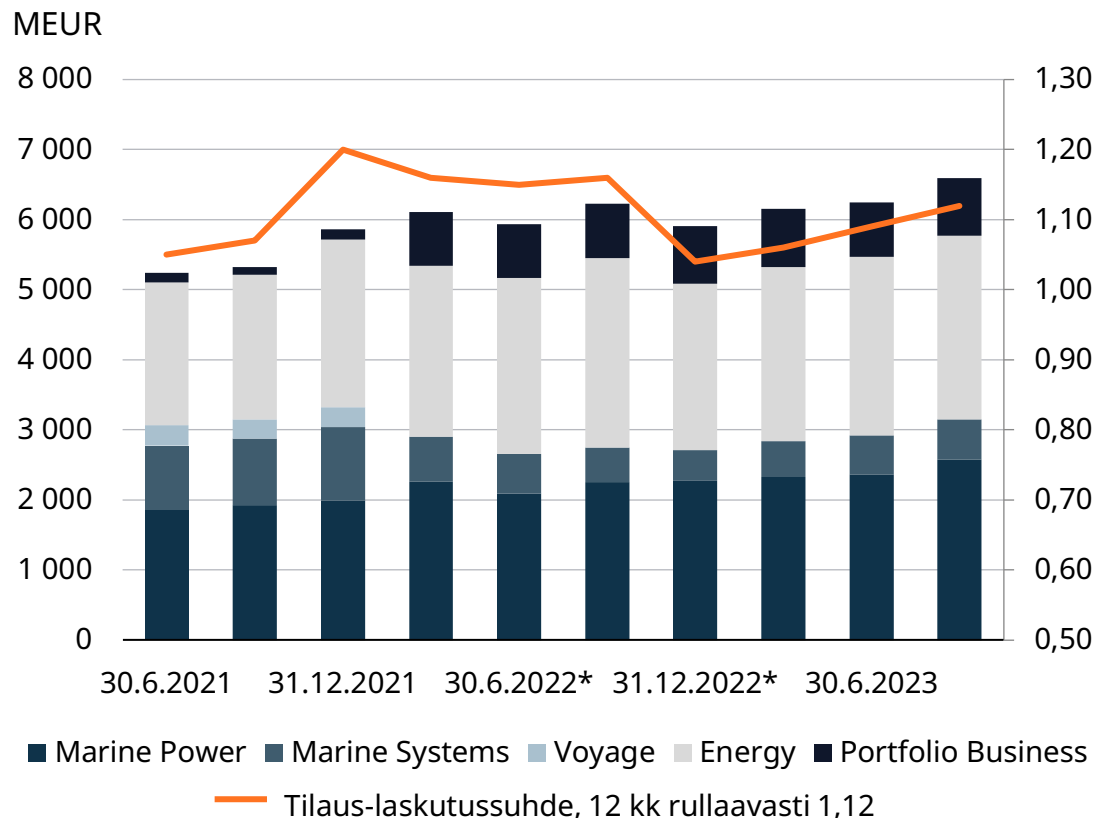
Palveluiden tilaukset kasvoi 15%

Tilaukset kasvun organinen kasvu 18%

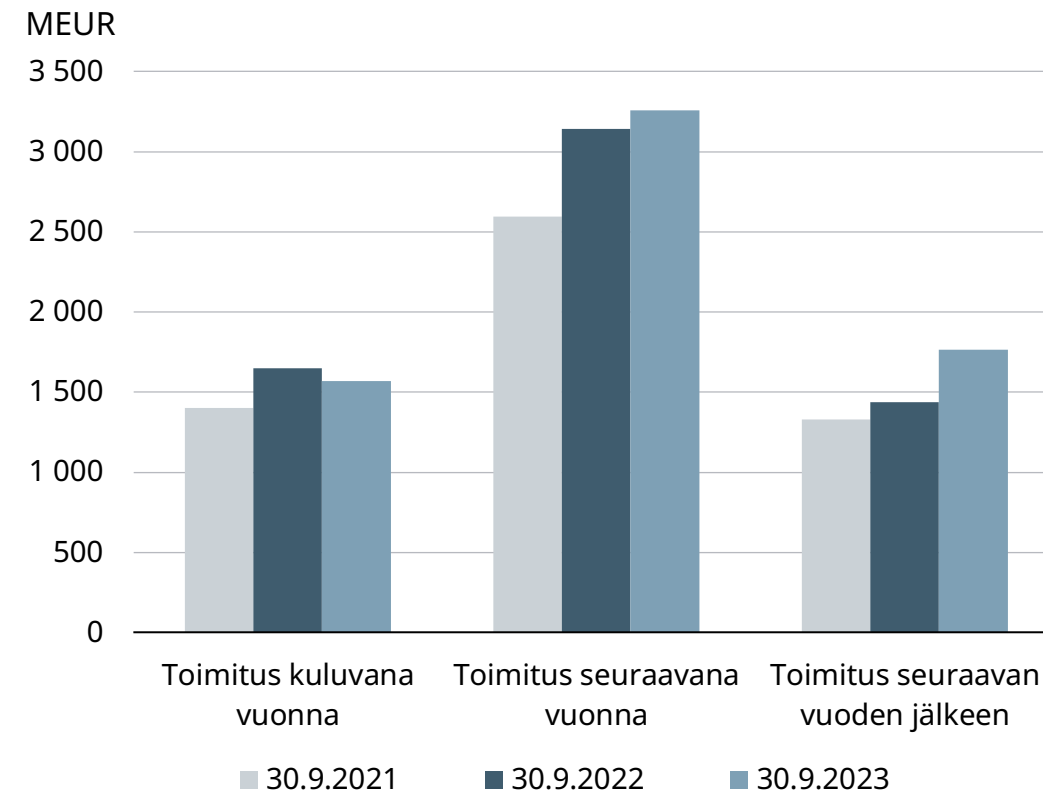
Vahva tilauskanta, rullaava tilaus-laskutussuhde jatkaa nousuaan

Kuluvan vuoden jäljellä oleva tilauskanta pienempi kuin viime vuonna

Tilauskanta liiketoiminnoittain



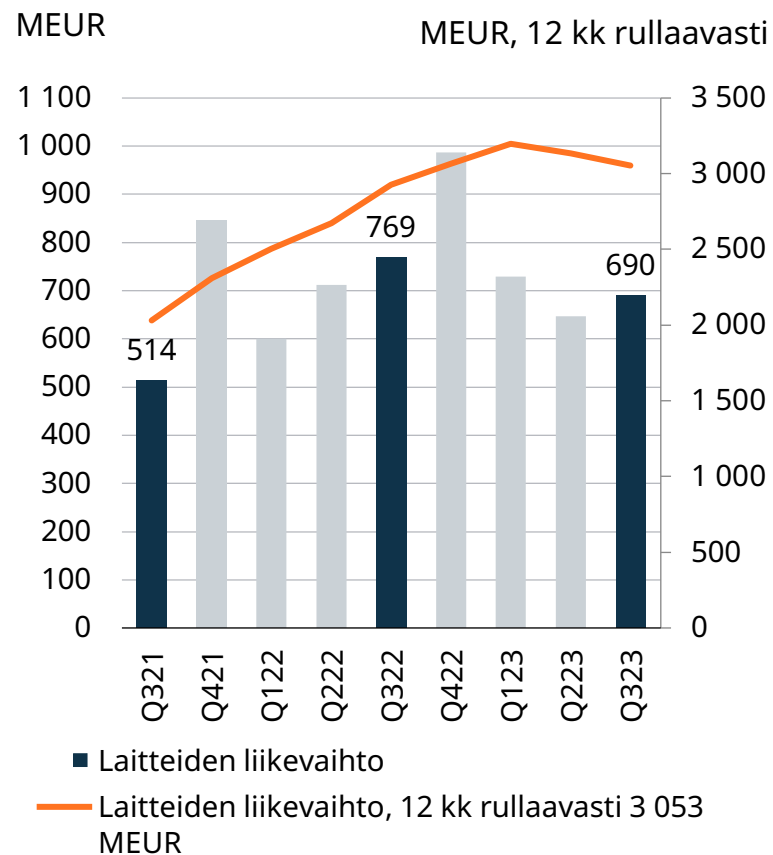
Tilauskannan toimitusaikataulu



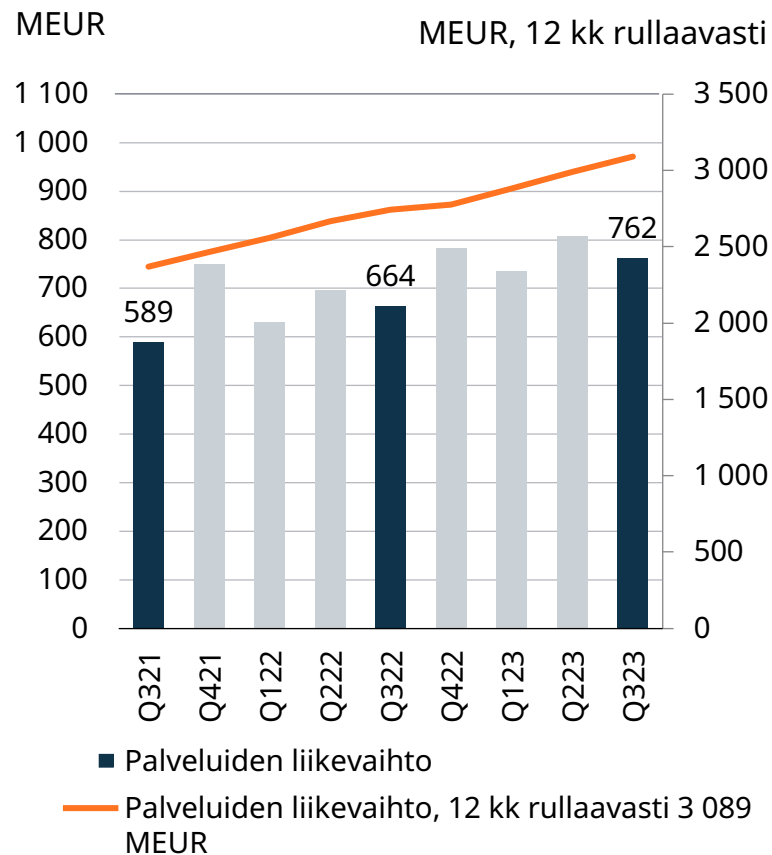
*1.1.2023 alkaen Voyage on integroitu Marine Poweriin. Vuoden 2023 toisen neljänneksen aikana toteutettiin lisää organisaatiomuutoksia: osa Marine Powerista ja osa Marine Systemsistä on siirretty Portfolio Businessiin. Vertailukauden 1–3/2023 ja 2022 segmenttiluvut on oikaistu vastaamaan nykyistä organisaatorakennetta. Sen sijaan vertailukauden 2021 segmenttilukuja ei ole oikaistu vastaavasti.

Liikevaihto kasvoi 1%

Laitteet



Palvelut



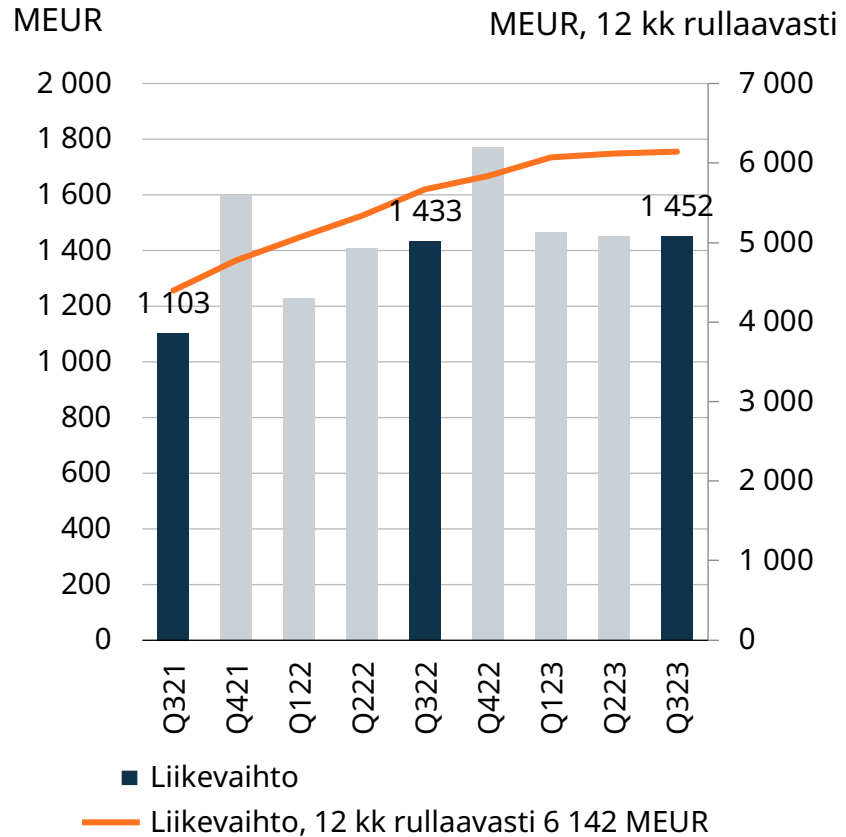
Laitteiden liikevaihto laski 10%

Palveluiden liikevaihto kasvoi 15%

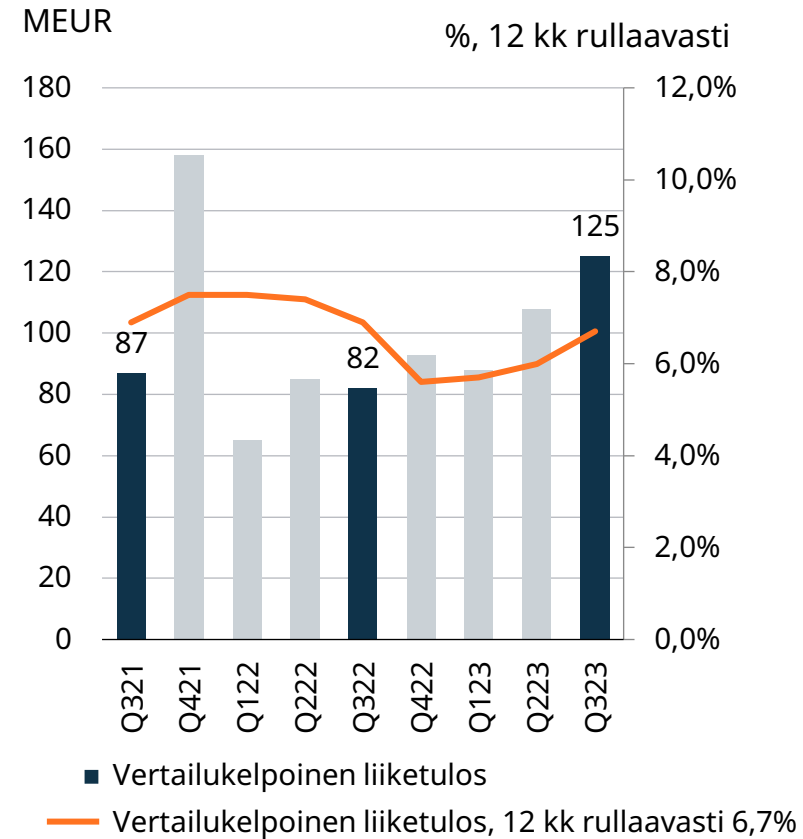
Liikevaihdon orgaaninen kasvu 7%

Kannattavuus parani edelleen

Liikevaihto



Vertailukelpoinen liike-tulos



Liikevaihto kasvoi 1%

Vertailukelpoinen
liike-tulos kasvoi 53%

Teknologia- ja kumppanuuskohokohtia

Tuemme toimialojemme siirtymää kohti hiilineutraaliutta

Wärtsilän ratkaisut valittu maailman ensimmäiseen metanolipolttoaineella kulkevaan hybridi Ro-ro-alukseen

- Wärtsilä toimittaa integroidun hybridipropulsiojärjestelmän kahteen uuteen Ro-ro-alukseen ruotsalaiselle Stena RoRo laivayhtiölle.
- Jokainen alus varustetaan kahdella Wärtsilän 32M-monipolttoainemoottorilla, jotka pystyvät toimimaan metanolipolttoaineella ja joissa on ammoniakkivalmius.
- Uusien kestävien polttoaineiden ja sähköistyksen yhdistäminen on linjassa yhtiön kestävän kehityksen tavoitteiden kanssa.
- Wärtsilällä on vahva suhde laivayhtiö Stena RoRoon. Vuonna 2015 Wärtsilä muunsi Stena Germanican toimimaan metanolipolttoaineella.

Wärtsilän pitkäaikainen suhde brasialaisen asiakkaan kanssa vahvistui käyttö- ja huoltosopimuksen uusimisella

- Wärtsilä on allekirjoittanut käyttö- ja huoltosopimuksen uusimisen brasialaisen riippumattoman energian tuottajan Geradora de Energia do Amazonas (Gera Amazonas) kanssa.
- Sopimus kattaa UTE Ponta Negra -voimalaitoksen Manausissa. Sopimus on ollut voimassa vuodesta 2006 alkaen jolloin voimalaitos otettiin käyttöön.
- Kahden vuoden uusiminen varmistaa, että Gera Amazonas pystyy täyttämään sähkönostovelvoitteensa Eletronorten kanssa.
- Tehdas käytti alun perin raskasta polttoöljyä, mutta vuonna 2013 se muutettiin kaasu/dieselteknologialla toimivaksi. Laitos toimii nyt 24/7 perusvoimalla toimittaen järjestelmään 60 MW.



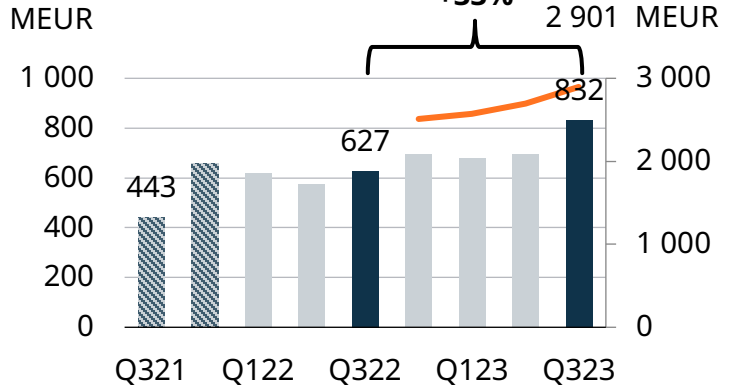
Marine Power



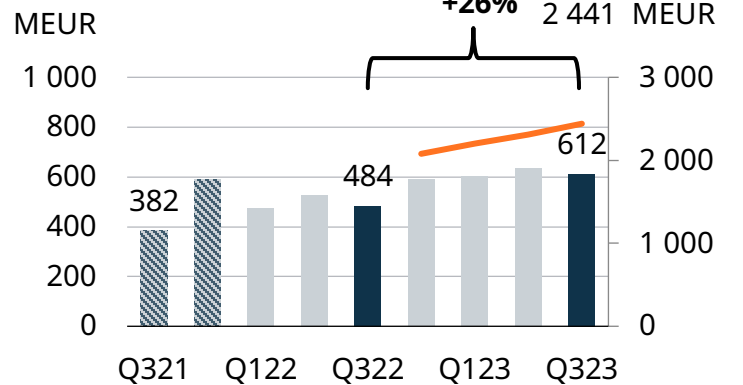
Marine Power: Vahvaa kehitystä tilauskertymässä ja kannattavuudessa

Palveluiden hyvä kehitys jatkui

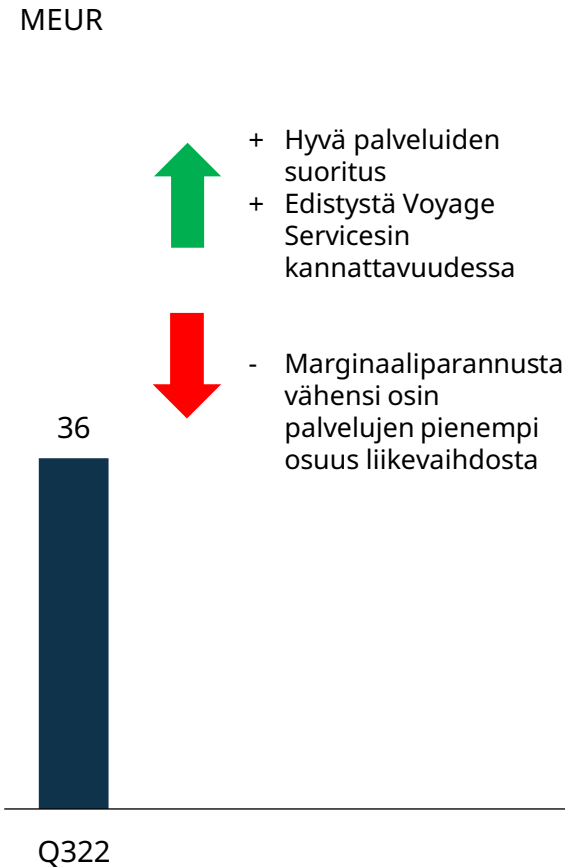
Tilauuskertymä



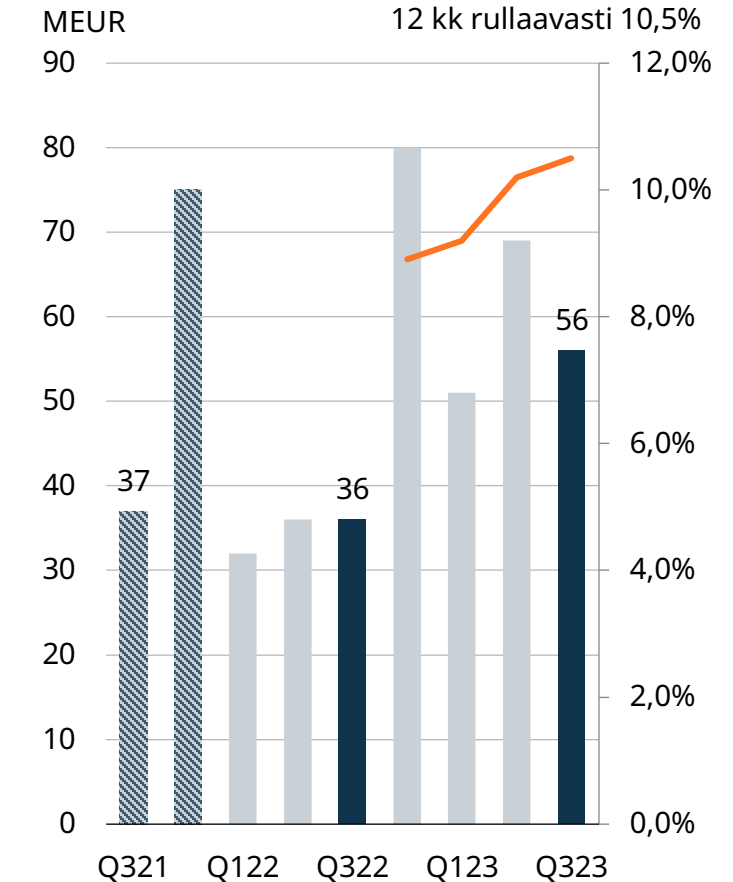
Liikevaihto



Vertailukelpoinen liike-tulos



Vertailukelpoinen liike-tulos



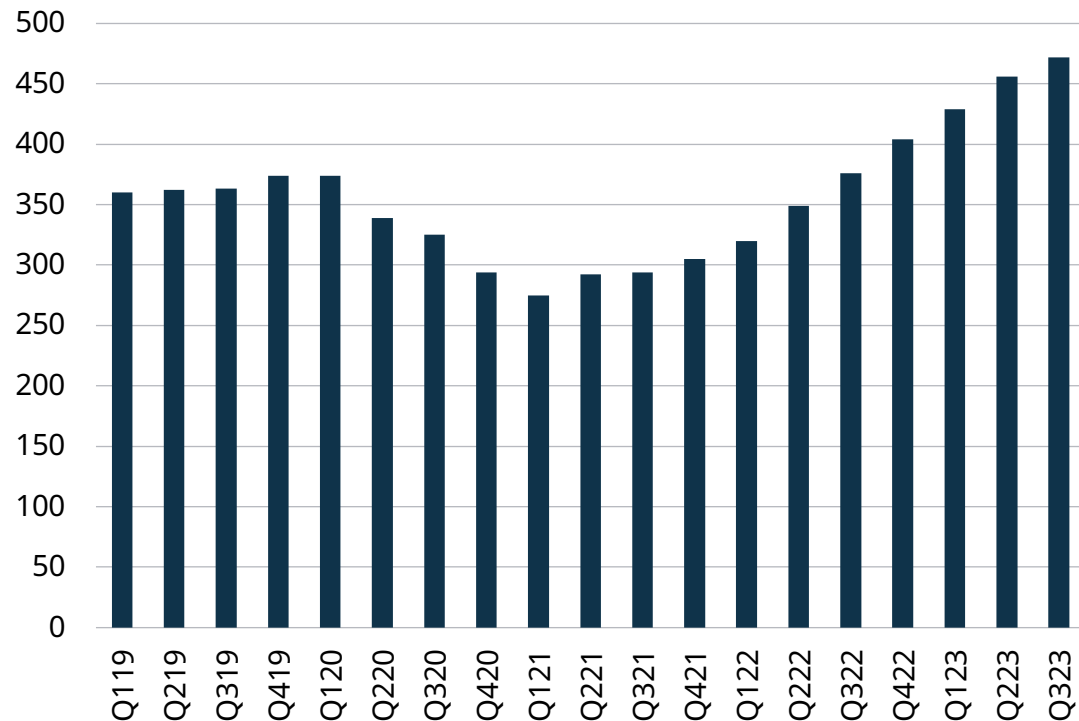
Vuoden 2022 ja vuoden 2023 ensimmäisen vuosineljänneksen luvut on vastaamaan muuttunutta organisaatiota huomioiden Voyagen integroinnin Marine Poweriin sekä osan Voyage-liiketoimintojen siirtämisen Portfolio Business -liiketoimintaan (erilliseksi liiketoimintayksiköksi sulauttamisen jälkeen)

Hyvää kehitystä Marine Powerin palvelusopimuksissa

Palvelusopimusten piirissä olevista laitteista saatu liikevaihto ylittää Covidia edeltävän tason

Liikevaihto sopimusasennuksiin (12 kuukauden rullaava)

MEUR, 12 kk rullaava



Wärtsilän tekninen johtamisen sopimus tarjoaa joustavuutta huoltoon China LNG Shipping-aluksella

- 15-vuotinen sopimus varmistaa toiminnan luotettavuuden ja tarjoaa joustavuutta huollon suunnitteluun Dapeng Princess -alukselle, maailman suurimmalle matalasyväalukselle.
- Alus toimii kolmella Wärtsilä 34DF -monipolttoainemoottorilla, ja teknisen hallinnan sopimus sisältää jatkuvan tiedonvalvonnan ja huoltotuen moottoreille ja kaasuventtiiliyksiköille.
- Sopimus tuli voimaan ja kirjattiin tilauskertymään heinäkuussa 2023.

Incat Tasmania valitsee Wärtsilän ratkaisut maailman ensimmäiseen nollapäästöiseen, kevyeen Ro-Pax-lauttaan

- Wärtsilä voimanlähteeksi suurimmalle akkukäyttöiselle sähkölaivalle jota on koskaan rakennettu.
- Alus on Incat Tasmanian rakentama ja Incatin pitkäaikaisen eteläamerikkalaisen asiakkaan Buquebúsin tilaama uusi lautta, tyyppinsä kaikkien aikojen suurin alus ja maailman ensimmäinen nollapäästöinen kevyt katamaraani.
- Wärtsilän kokonaisvaltainen toimitus sisältää Wärtsilän oman energianhallintajärjestelmän, tehonmuuntojärjestelmän, DC-maalatausjärjestelmän, 40 MWh:n akkumoduulit, DC-keskiön, kahdeksan sähkömoottoria, kahdeksan Wärtsilän aksiaalivirtaus WXJ1100-vesisuihkua ja ProTouch-propulsio-ohjausjärjestelmän.
- Tilaus kirjattiin tilauskertymään heinäkuussa 2023.



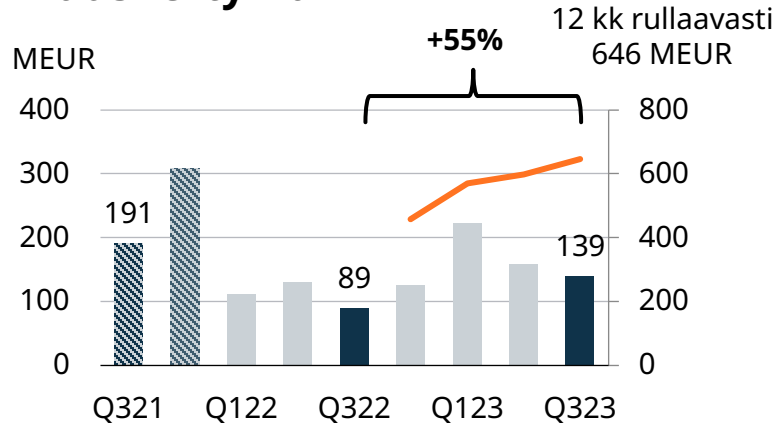
Marine Systems



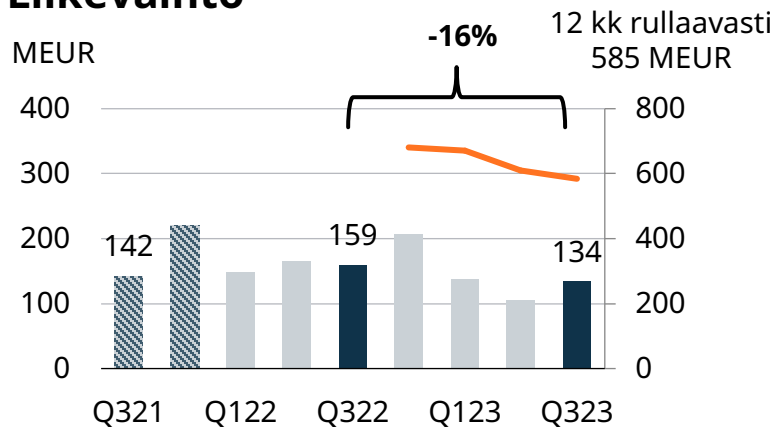
Marine Systems: Laitteiden tilauskertymä kasvoi

Matalampi laitteiden liikevaihto

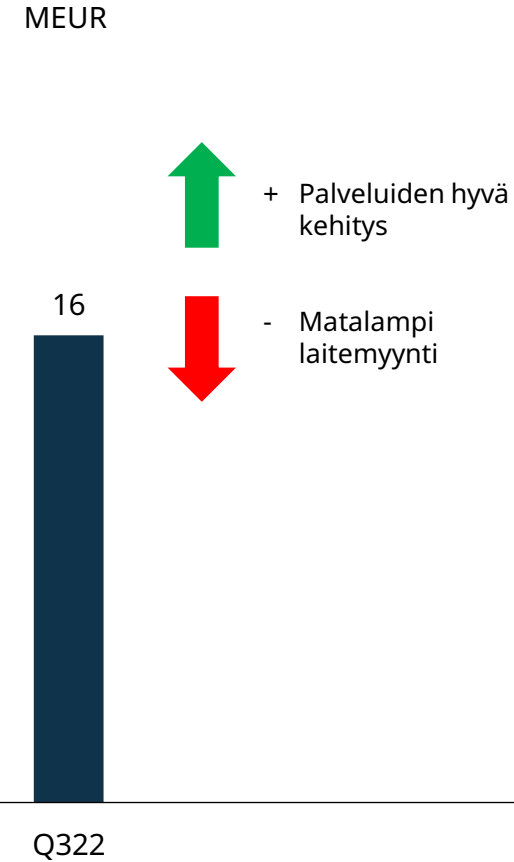
Tilaukertymä



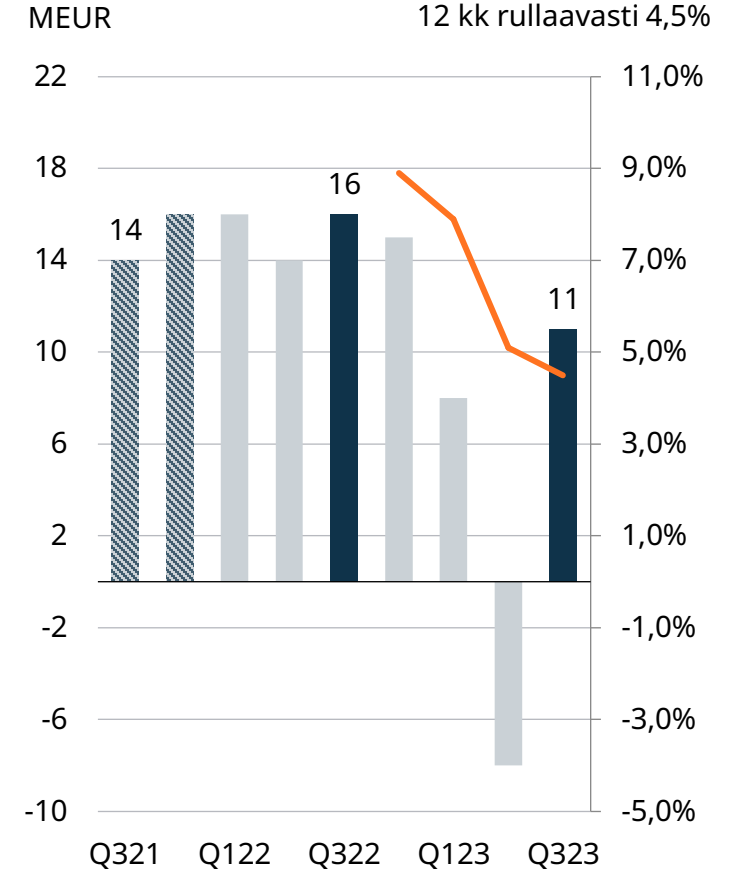
Liikevaihto



Vertailukelpoinen liike-tulos



Vertailukelpoinen liike-tulos



Vuoden 2022 ja vuoden 2023 ensimmäisen vuosineljänneksen luvut on oikaistu vastaamaan Marine Electrical Systems -liiketoimintayksikön siirtoa Portfolio Business -liiketoimintaan.

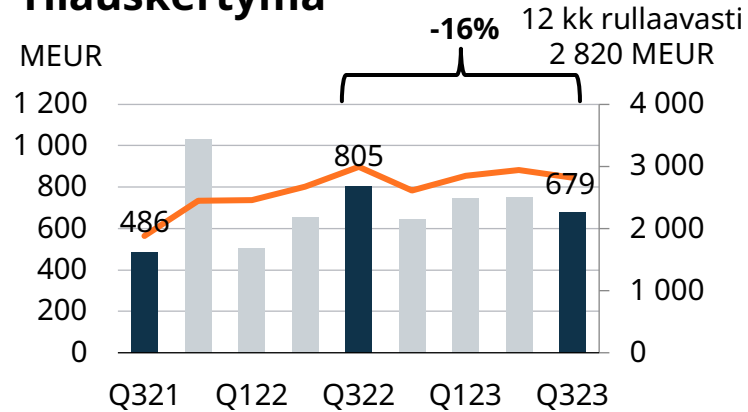
Energy



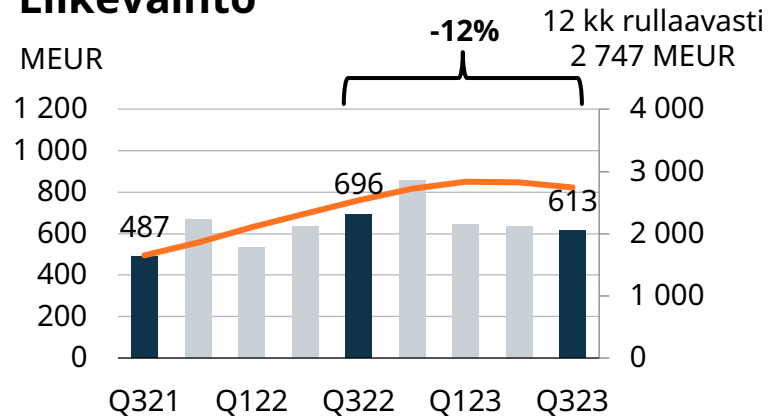
Energy: Vertailukelpoinen liike-tulos kasvoi

Palveluiden hyvä kehitys jatkui

Tilaukset



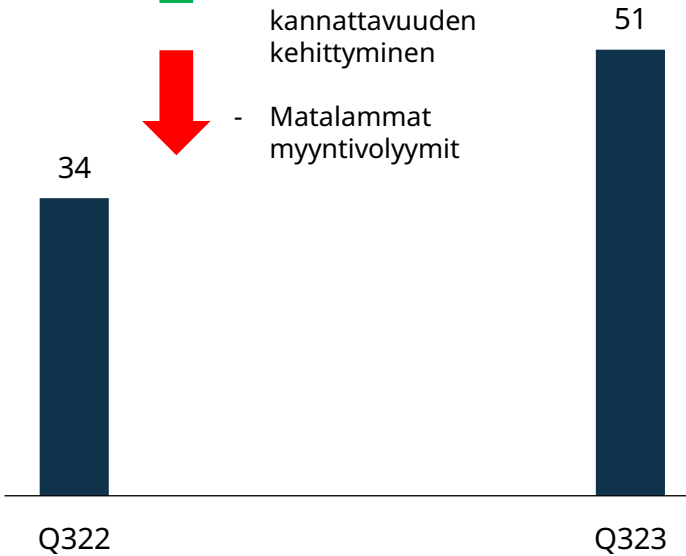
Liikevaihto



Vertailukelpoinen liike-tulos

MEUR

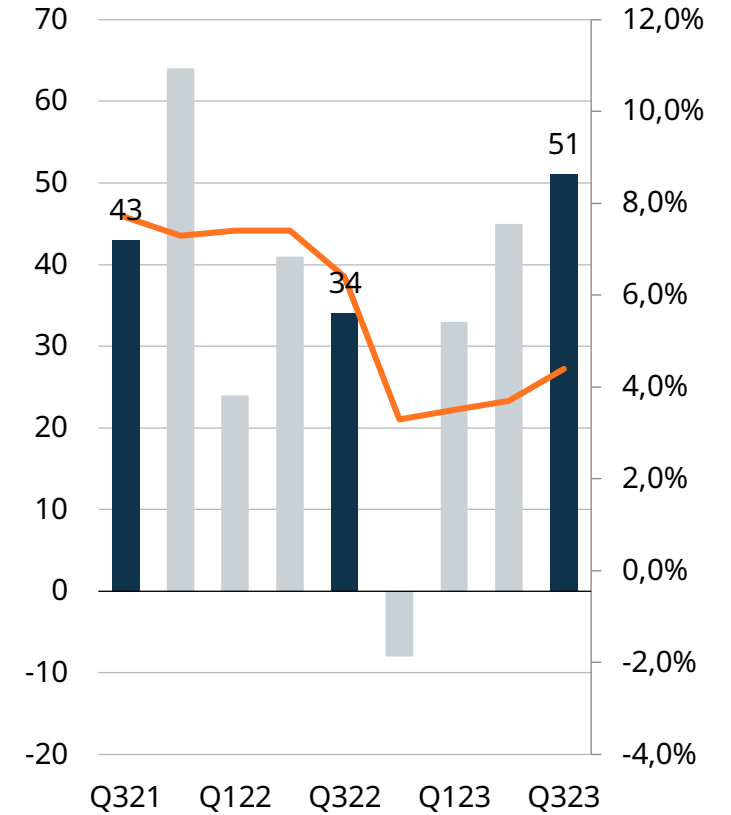
- + Palveluiden hyvä kehitys
- + Energian varastointiliiketoiminnan kannattavuuden kehittyminen
- Matalammat myyntivolyymit



Vertailukelpoinen liike-tulos

MEUR

12 kk rullaavasti 4,4%

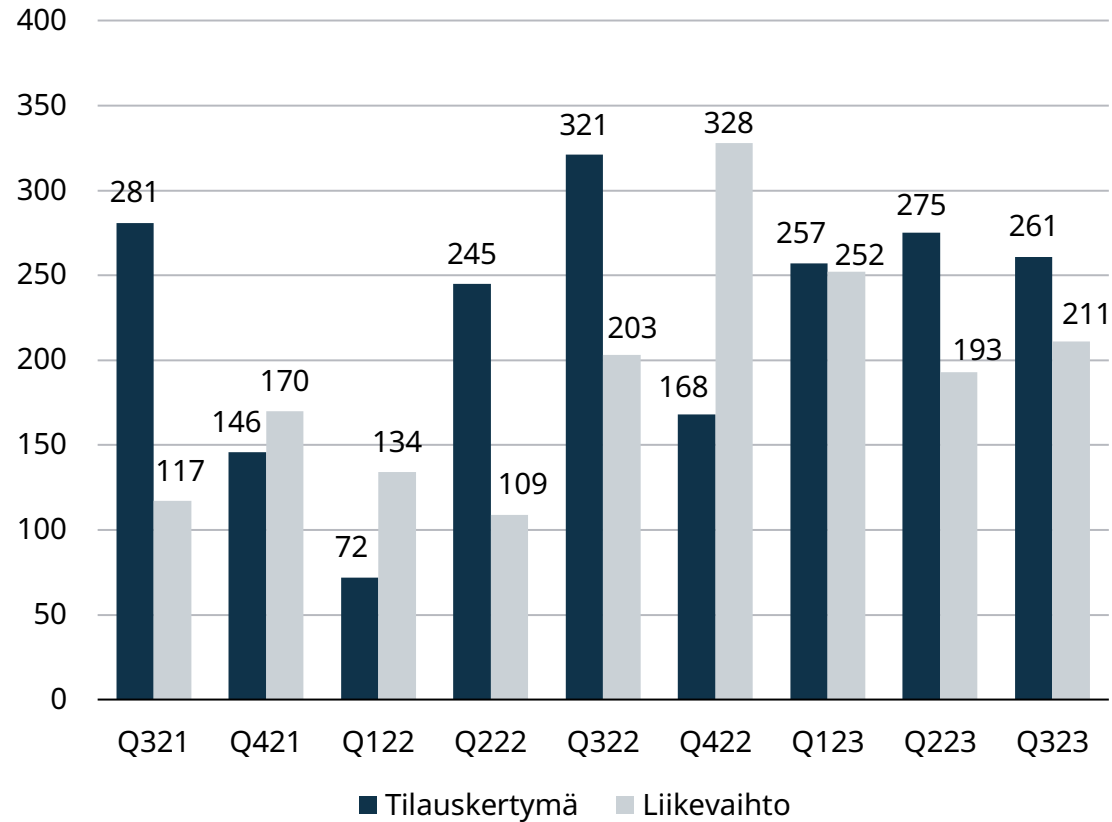


Energian varastointiliiketoiminta: Positiivinen vertailukelpoinen liikeulosmarginaali (12 kk rullaava)

Kannattavuus paranee

Kehitys vuosineljänneksittäin

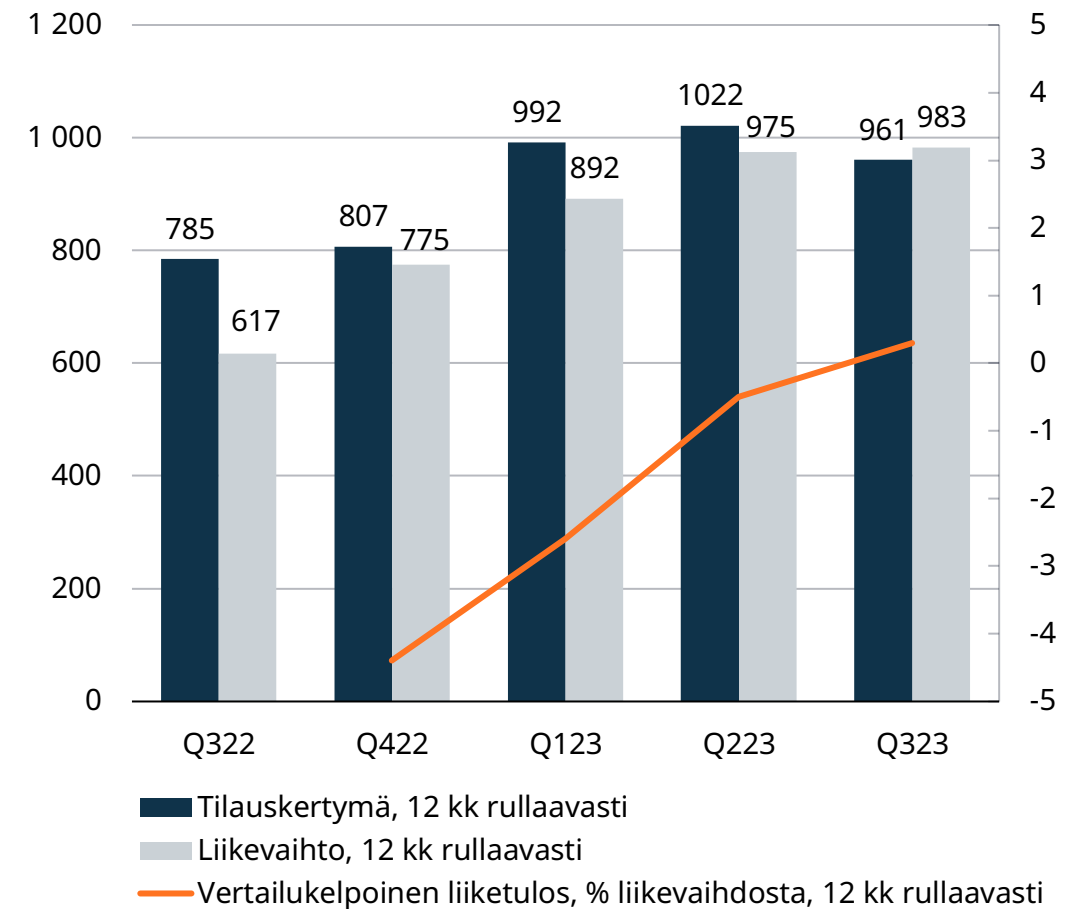
MEUR



12 kk rullaava kehitys

MEUR

% liikevaihdosta

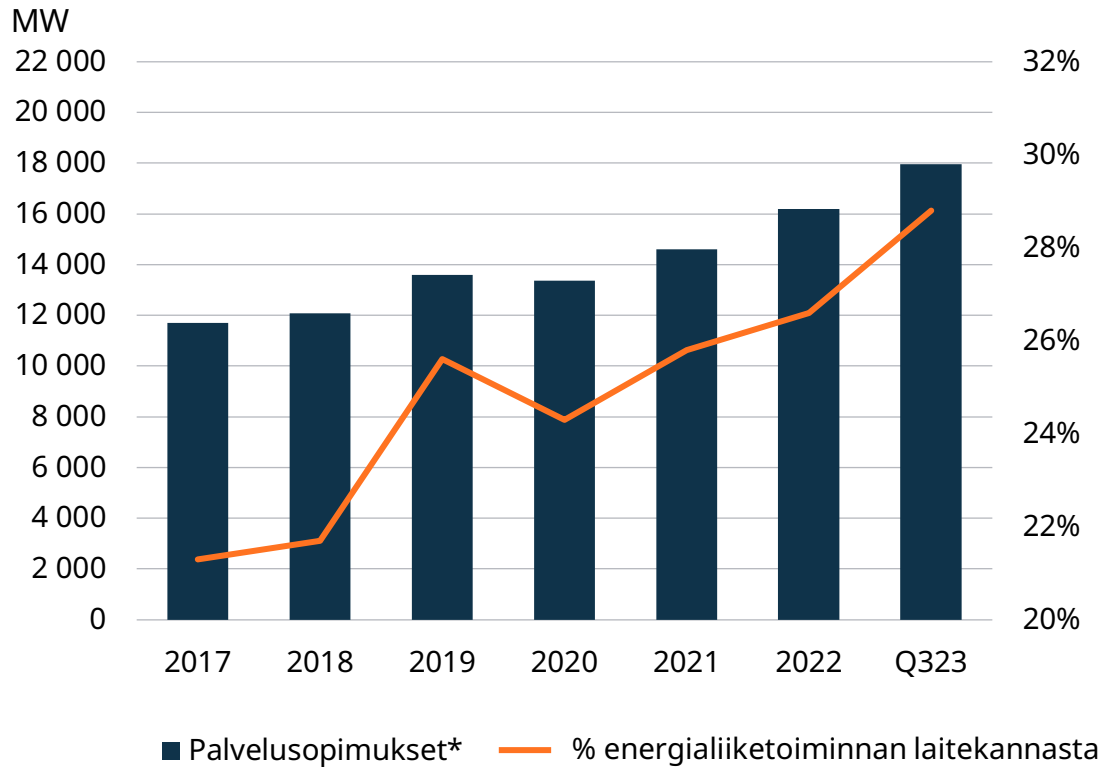


Energy Storage & Optimization (ES&O) -liiketoiminnan strategisen tarkastelun käynnistäminen

- Wärtsilän hallitus on käynnistänyt strategisen tarkastelun harkitakseen vaihtoehtoja, jotka tukisivat ES&O-liiketoiminnan kannattavaa kasvua parhaiten asiakkaita, työntekijöitä ja Wärtsilän omistaja-arvoa hyödyttävällä tavalla.
- Koko tämän prosessin aikana tarkastellaan kaikkia mahdollisia vaihtoehtoja, mukaan lukien erilaiset omistusvaihtoehdot, mahdollinen liiketoiminnan myynti tai muut mahdolliset strategiset vaihtoehdot
- Jatkamme ES&O-liiketoiminnan kehittämistä ja investointeja strategisen katsauksen aikana
- Emme ole asettaneet aikataulua strategisen katsauksen valmistumiselle, koska haluamme arvioida perusteellisesti kaikki strategiset vaihtoehdot



Hyvä kehitys jatkui energialiiketoiminnan palvelusopimuksissa

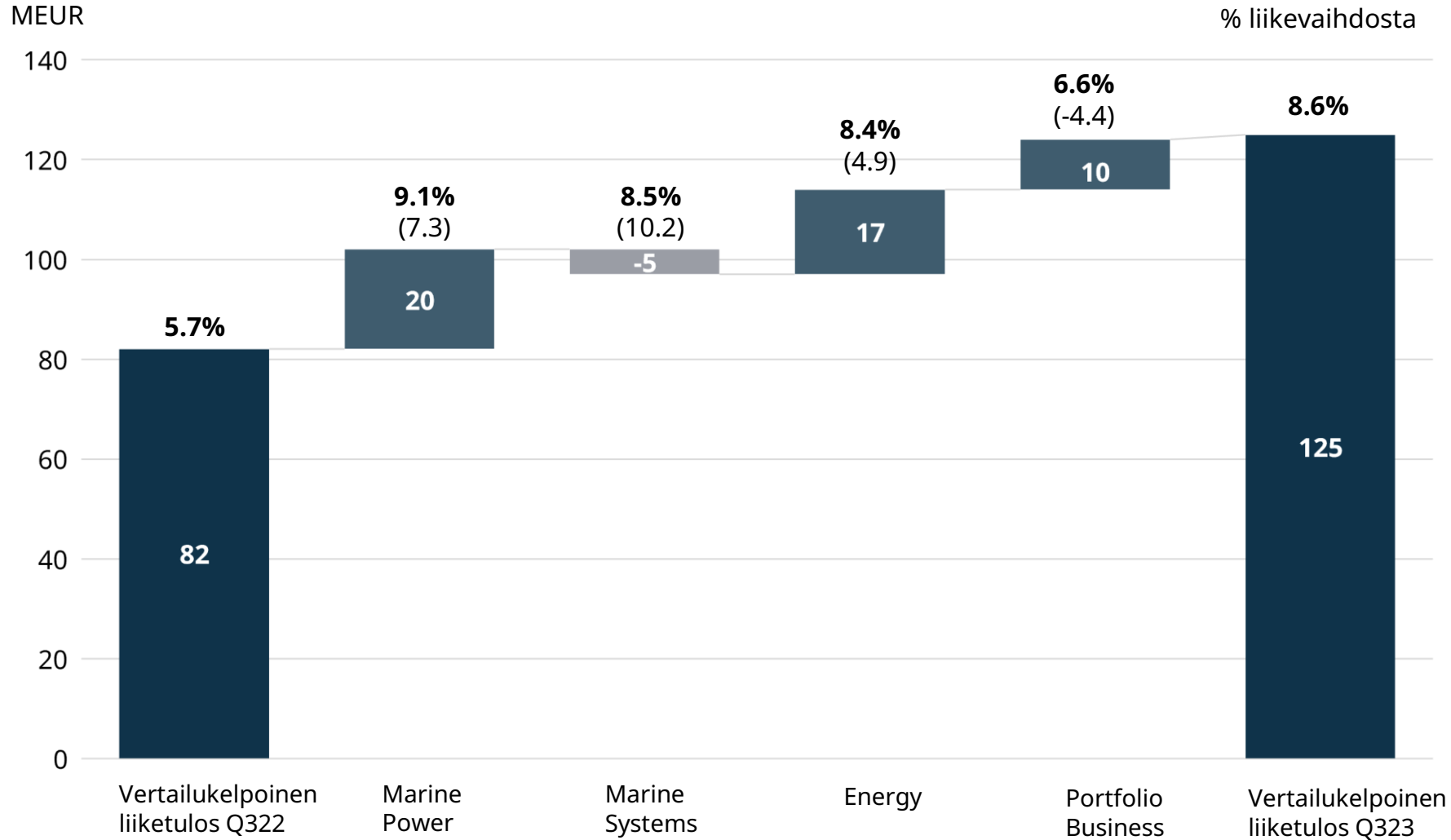


* Sisältää sekä käytössä olevia että tulevaisuudessa käyttöön otettavia laitteita koskevat sopimukset

Suorituskyvyn takaava sopimus tukee yhdysvaltalaisen energiayhtiön pyrkimyksiä päästä nollapäästöihin

- Yhdysvaltalaisen Omaha Public Power Districtin (OPPD) kanssa allekirjoitettiin kymmenen vuoden suorituskyvyn takaava sopimus.
- Sopimus kattaa 150 MW:n Standing Bear Lake Stationin, joka sijaitsee Omahassa, Nebraskassa, ja jonka on määrä aloittaa kaupallinen palvelu vuonna 2024.
- Aktivoituessaan laitos tarjoaa siirrettävää säätövoimaa osana voimalaitoksen Power with Purpose -projektia, jonka tarkoituksena on lisätä 400–600 MW laajamittaista aurinkoenergian tuotantoa ja 600 MW säätövoimaista maakaasutuotantoa.
- Tilaus kirjattiin tilauskertymään vuoden 2023 kolmannella neljänneksellä.

Vertailukelpoinen liike-tulos parani – suurin parannus Marine Powerissa ja Energyssä



Vertailukelpoinen
liike-tulos kasvoi 53%

Muut keskeiset talousluvut

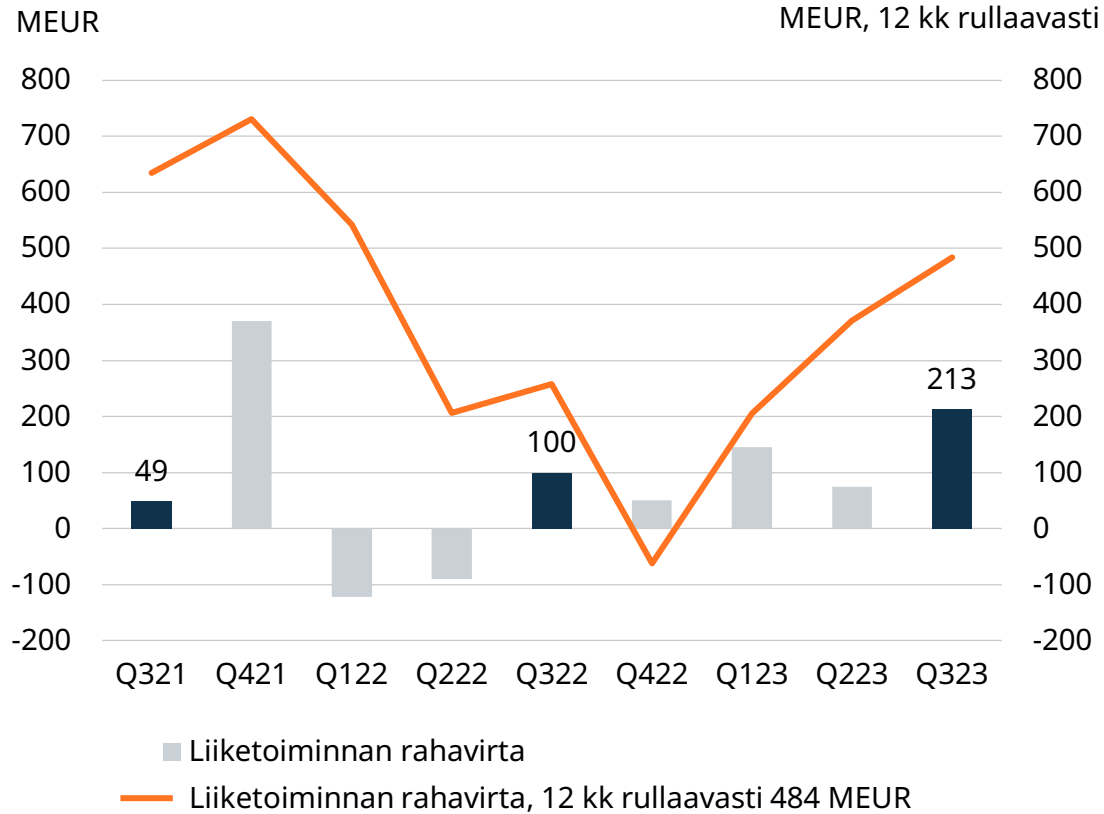


Muut keskeiset talousluvut: Vahva liiketoiminnan rahavirta

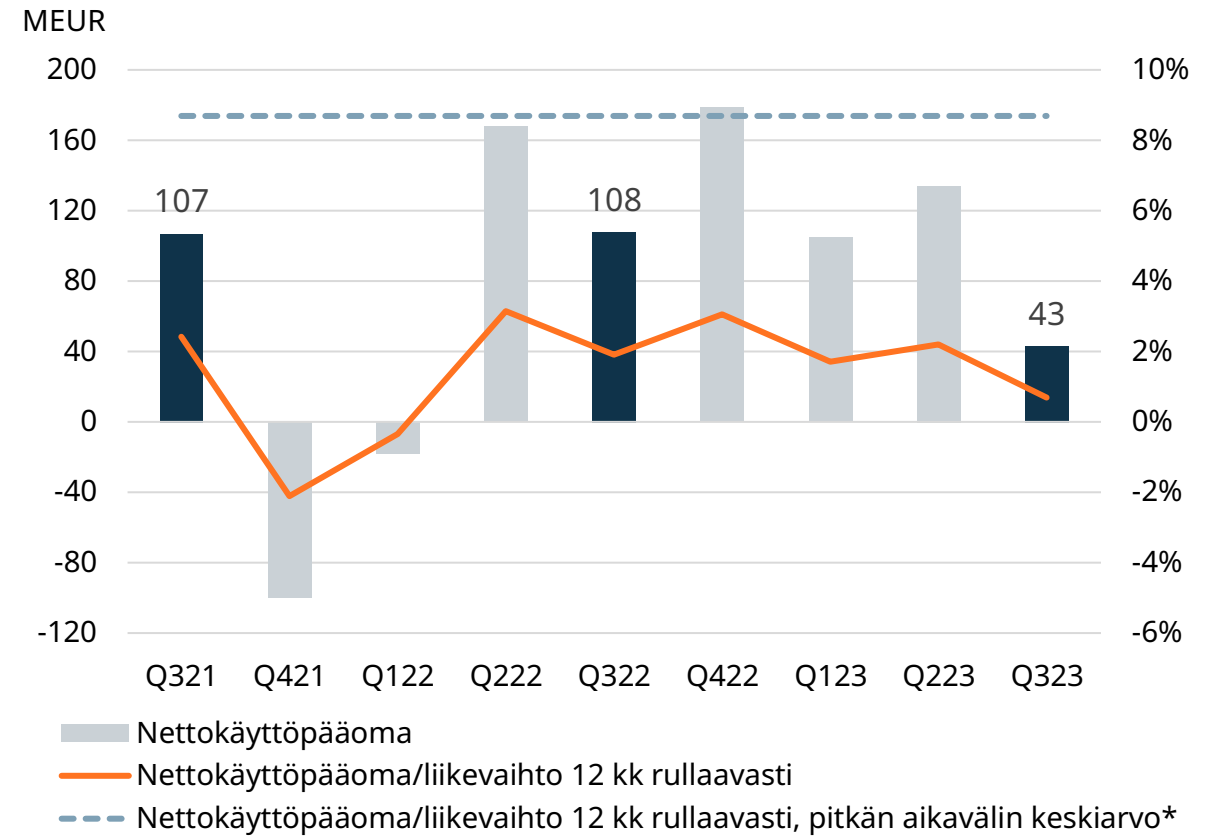
MEUR	7-9/2023	7-9/2022	1-9/2023	1-9/2022
Liiketoiminnan rahavirta	213	100	432	-113
Nettokäyttöpääoma			43	108
Korolliset nettovelat			356	377
Nettovelkaantumisaste			0,17	0,18
Omavaraisuusaste, %			35,2	34,5
Laimentamaton tulos/osake, EUR	0,14	0,00	0,28	-0,16

Vahva liiketoiminnan rahavirta

Liiketoiminnan rahavirta



Nettokäyttöpääoma liikevaihdosta



*Vuodesta 2015 alkaen



Näkymät

Merenkulkuliiketoiminnat

- Wärtsilä ennakoi seuraavien 12 kuukauden (Q4/2023–Q3/2024) kysyntäympäristön olevan samankaltainen kuin vertailukaudella.

Energialiiketoiminta

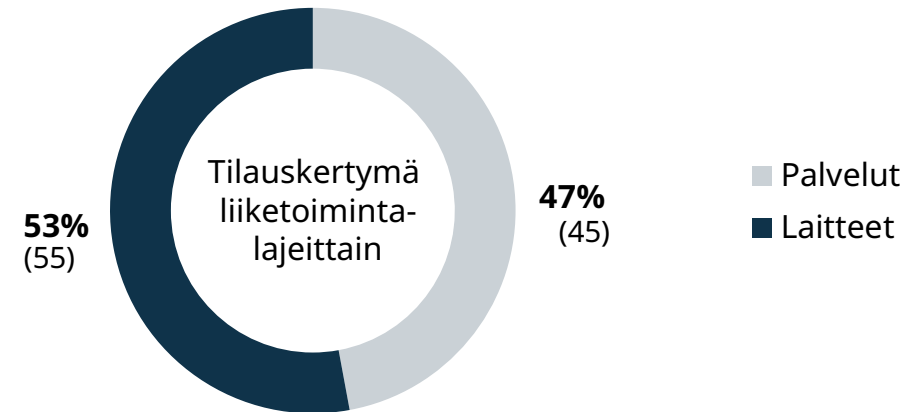
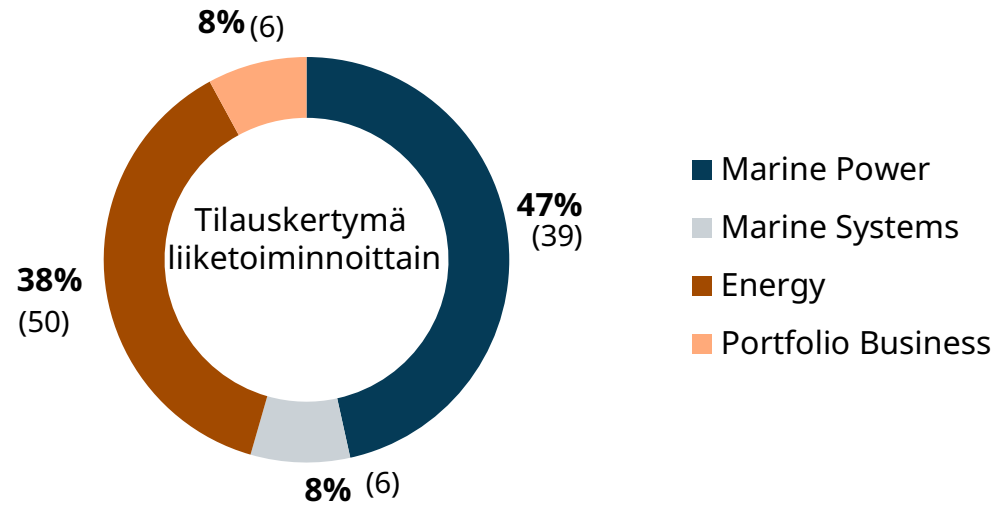
- Wärtsilä ennakoi seuraavien 12 kuukauden (Q4/2023–Q3/2024) kysyntäympäristön olevan parempi kuin vertailukaudella.

Q&A

Liite

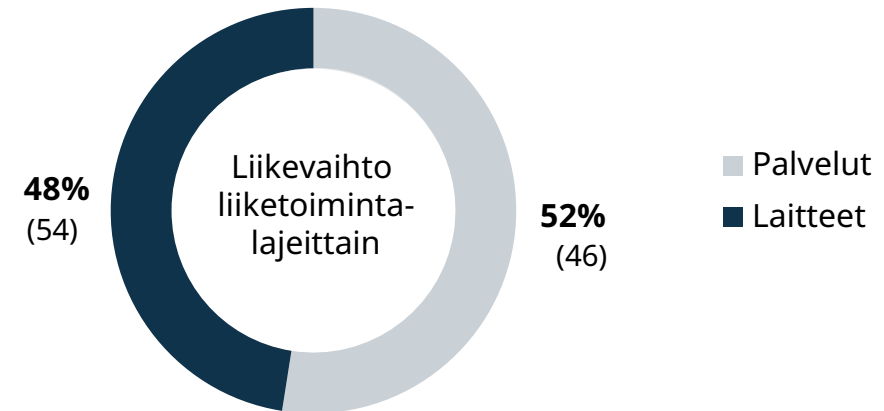
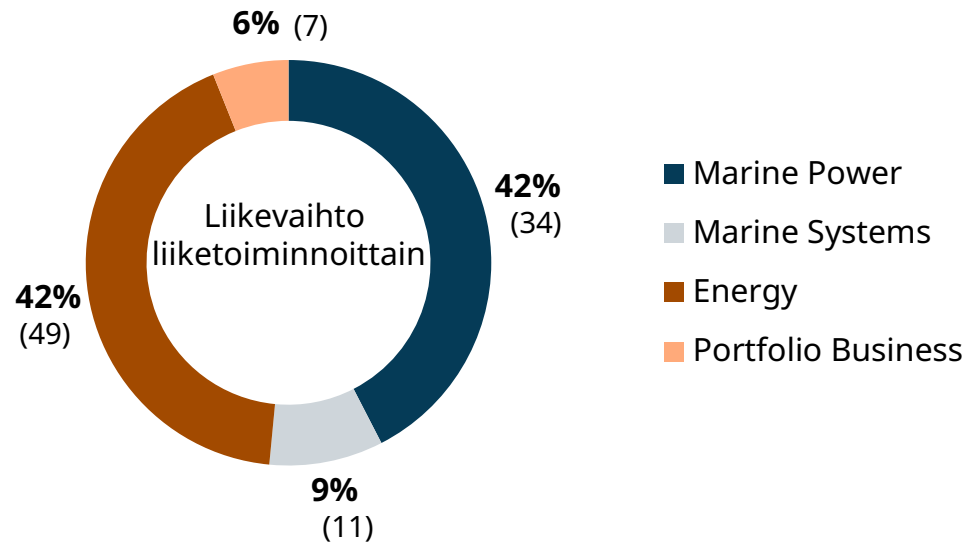
Tilaukset

Kolmannen vuosineljänneksen kehitys



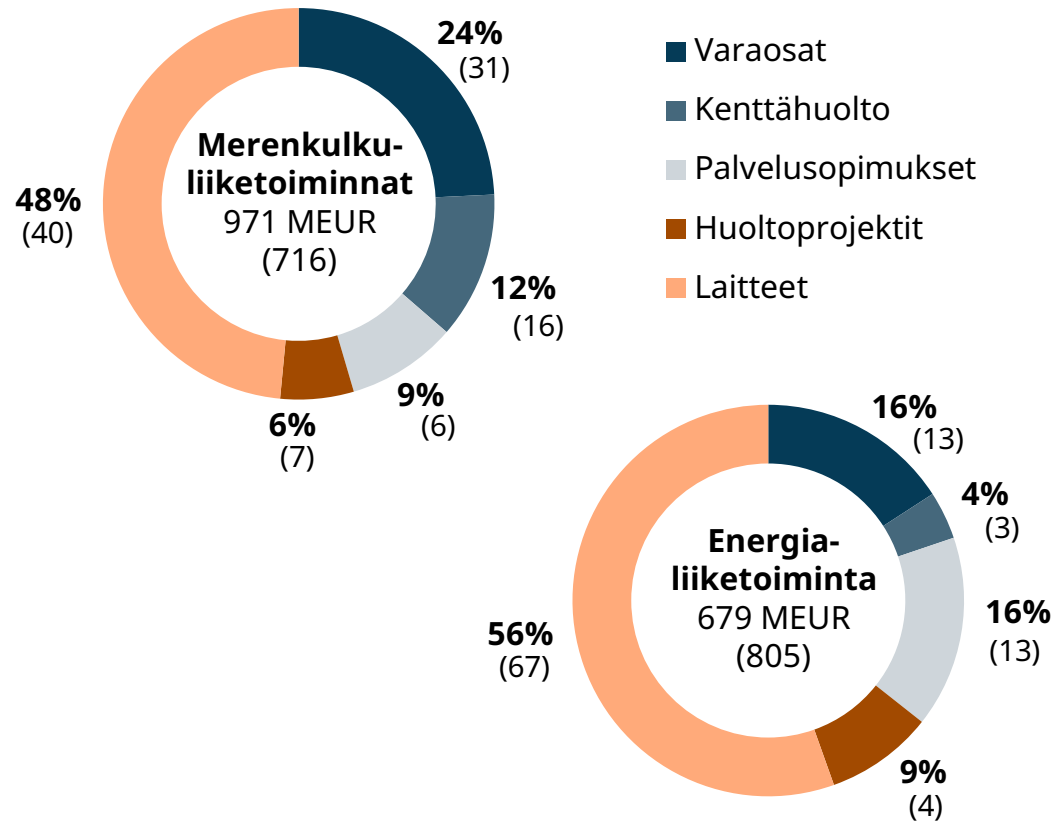
Liikevaihto

Kolmannen vuosineljänneksen kehitys

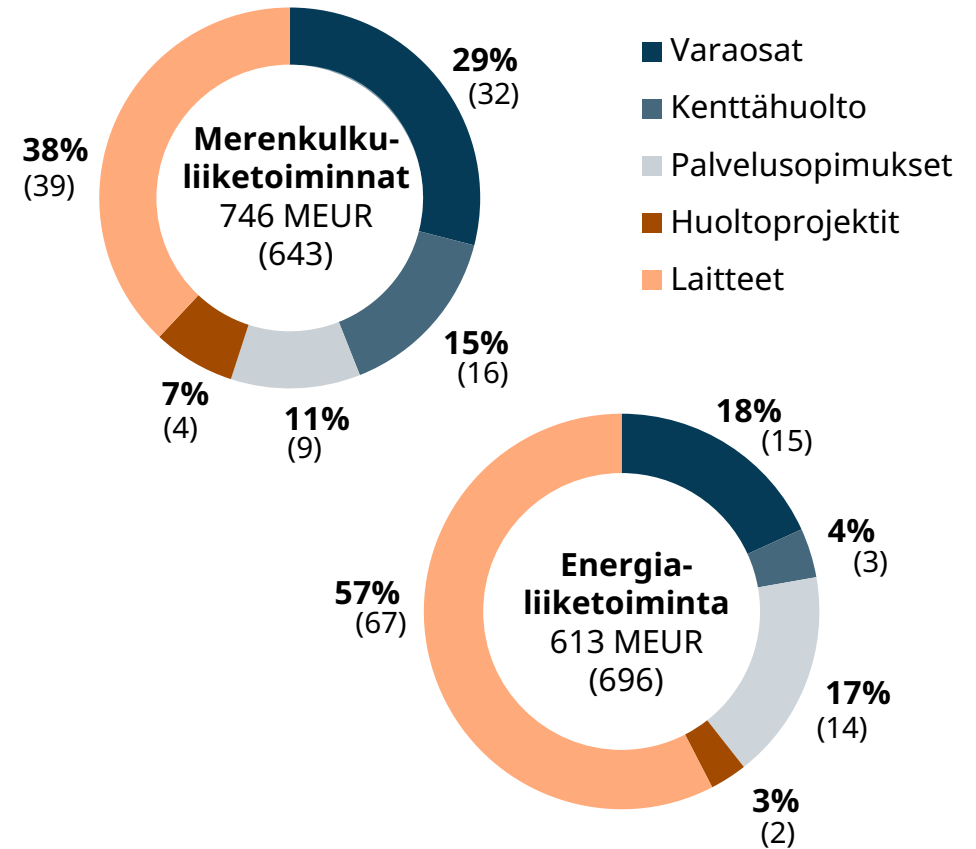


Kolmannen vuosineljänneksen kehitys liiketoimintalajeittain

Tilaukset



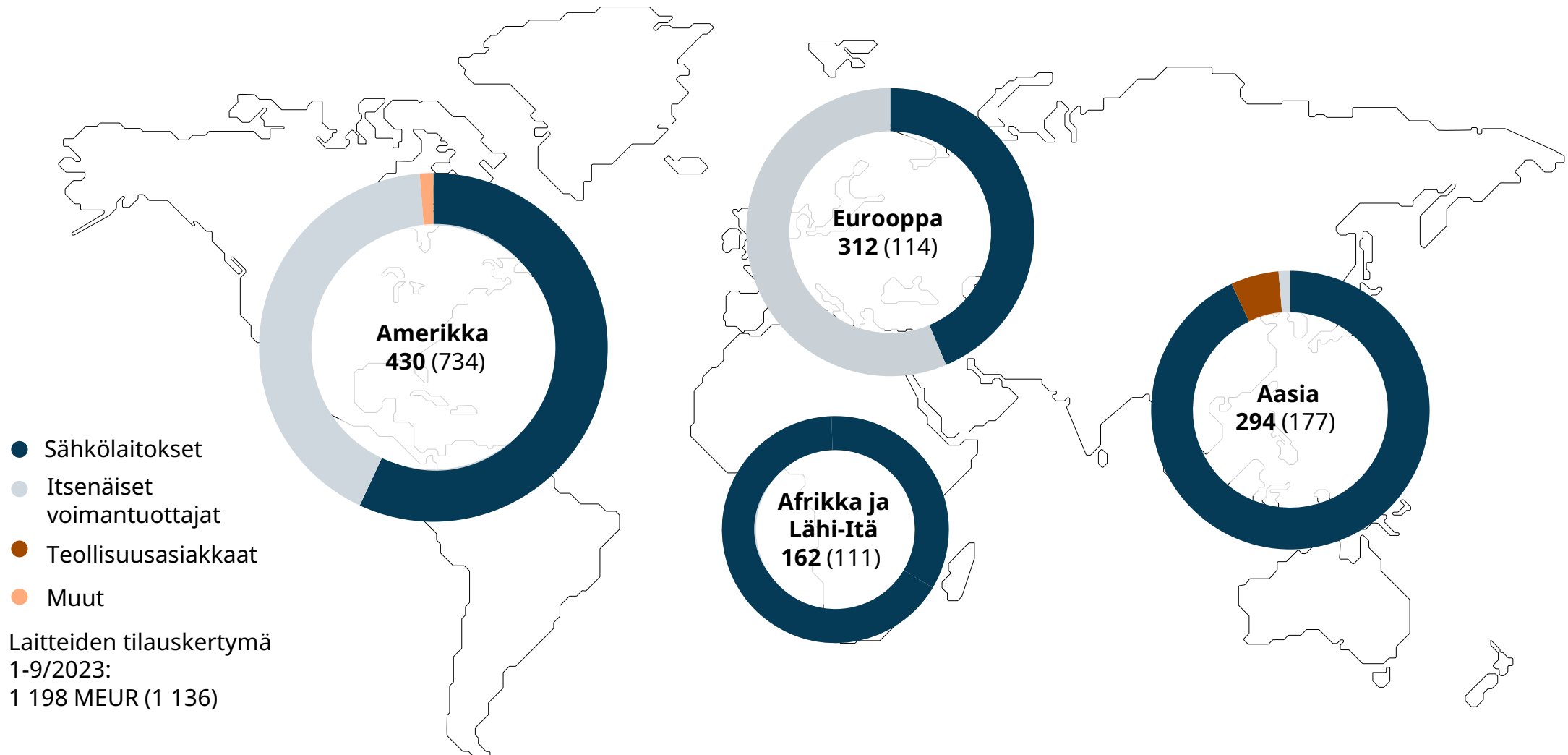
Liikevaihto



Tammi-syyskuun tilauskertymä asiakassegmenteittäin

Merenkulkuliiketoiminnot	Kaasunkuljetus- alukset	Matkustaja- alukset	Offshore	Merivoimat	Erikois- alukset	Kauppalaivat	Muut
Marine Power							
Laitteet	9% (15)	29% (21)	7% (2)	9% (3)	3% (17)	38% (35)	5% (7)
Palvelut	16% (15)	23% (22)	19% (14)	6% (7)	11% (12)	23% (29)	2% (2)
Marine Systems							
Laitteet	57% (47)	1% (4)	14% (1)	2% (4)	0% (1)	20% (16)	6% (27)
Palvelut	4% (3)	8% (8)	4% (6)	24% (23)	7% (7)	49% (49)	4% (3)
Merenkulkuliiketoiminnot yhteensä	18% (17)	22% (19)	13% (9)	8% (7)	7% (12)	29% (31)	3% (5)
Laitteet	23% (22)	21% (18)	9% (2)	7% (4)	2% (13)	33% (31)	5% (11)
Palvelut	14% (14)	22% (20)	17% (13)	8% (9)	11% (11)	26% (31)	2% (2)
Energialiiketoiminta	Sähkölaitokset		Itsenäiset voimantuottajat		Teollisuusasiakkaat		Muut
Laitteet	59% (35)		30% (52)		10% (13)		1% (0)
Palvelut	33% (40)		32% (28)		22% (23)		13% (9)

Energialiiketoiminnan laitetilaukset maailmanlaajuisesti





WÄRTSILÄ