

Atlas Copco utökar sin serie med QIS-generatorer för kompromisslös leverans av industriell kraft

Atlas Copco har utökat sin serie QIS-generatorer med ytterligare fem modeller som ger optimal prestanda i de mest krävande industrimiljöer. De nya generatorerna på från 875 till 1420 kVA som bygger vidare på framgången med de ursprungliga QIS-modellerna erbjuder både låg bullernivå och moduluppbyggnad: 30 procent större innervolym ger utrymme för utbyggnad eller tillägg av extra kommunikationsmoduler.

"De senaste tilläggen till QIS-serien kompromissar inte med bullret." Vi har testat och certifierat en generator på 1 MW med en bullernivå på 70 dB(A) på 15 meters avstånd, vilket innebär att den kan användas även i bostadsområden", säger Julio Tome, Product Marketing Manager – Large Generators, vid Atlas Copcos Portable Energy-division.

QIS-modellerna är avsedda för utomhusinstallation och genomgår marknadens mest grundliga testförfaranden, bland annat av beteendet vid nerskalning, prestandan i omgivningstemperatur, inträngning av vatten och certifiering för vattentäthet, i kombination med omfattande bullertestning. Dessa egenskaper minimerar miljöpåverkan men garanterar dessutom prestandan under alla förhållanden.

Modellerna ger bränslebesparingar på i genomsnitt fem procent, är upp till fyra gånger tystare och kräver bara en fjärdedel så stor yta som jämförbara modeller på marknaden. Alla generatorerna har premiummotorer som klarar hög belastning och dessutom en IP23-generator med hjälppvindning som klarar 300 procent överström under de första 20 sekunderna. *"Det säkerställer omedelbar start, garanterad kraft och prestanda i exakt det ögonblick när det behövs",* förklarar Tome.

Generatorernas kompakta design gör dem idealiska för internationella transporter, med integrerade lyftuttag som underlättar processen. Dessutom går generatorerna att blixtnabbt att installera och börja använda. Alla enheter har spillfri ram som gör att vätskor hålls inuti maskinen.

De nya modellerna är QIS 875, QIS 1015, QIS 1115, QIS 1250 och QIS 1420. Alla har 500 timmars serviceintervall och är konstruerade för att fungera pålitligt och effektivt både i standby och för stationär primärkraft inom de flesta branscher, från datacenter till hälso- och sjukvård, tillverkning, el-, vatten- och gasdistribution samt detaljhandel.

Stilleståndstiden för service minskar ytterligare om slutanvändaren väljer till funktioner som ett robust bränslefiltersystem med vattenseparator, dubbelt luftfilter och oljeavtappningspump. Dessutom har alla de senaste modellerna enkel tillgång till viktiga interna komponenter, till exempel motorn, generatoren (AVR och diodbrygga) och kylaren, via stora serviceluckor och servicepaneler.

– slut –

För mer information, kontakta:

Jörgen Berglund, Produktchef - generatorer och belysningsmaster
Atlas Copco Power Technique Nordic
Tel. +46 (0)8 743 97 84, e-post jorgen.berglund@se.atlascopco.com

Mediaförfrågningar, kontakta:

Linda Ekwall, Marknadskommunikationschef
Atlas Copco Power Technique Nordic
Tel. 08 743 8316, e-post linda.ekwall@se.atlascopco.com

Atlas Copco är en världsledande leverantör av hållbara produktivetslösningar. Gruppen erbjuder kunder innovativa kompressorer, vakuumlösningar och luftbehandlingssystem, anläggnings- och gruvutrustning, industriverktyg och monteringsystem. Atlas Copco utvecklar produkter och service med fokus på produktivitet, energieffektivitet, säkerhet och ergonomi. Företaget grundades 1873, har huvudkontor i Stockholm och kunder i fler än 180 länder. 2016 hade Atlas Copco intäkter på BSEK 101 (EUR 11) och ca 45 000 anställda. Mer information finns på www.atlascopcogroup.com

Portable Energy är en division inom Atlas Copcos affärsområde Power Technique. Med vägledning av en framsynt strategi för innovation konstruerar, tillverkar och säljer Portable Energy-divisionen ett brett urval av mobila och energieffektiva kompressorer, generatorer, belysningsmaster, pumpar och boosters. Våra produkter används inom många olika branscher, bland annat anläggning, gruvdrift, olja och gas samt uthyrning. Divisionens huvudkontor finns i Antwerpen i Belgien. Produktutvecklings- och tillverkningsanläggningarna finns i Europa, Asien, Syd- och Nordamerika.