



FIRMAPROFIL

AVK
AVK PLAST A/S



AVK PLAST A/S

AVK Plast A/S er eksperter i sprøjtstøbning af plast og fremstiller et bredt spektrum af forskellige plastløsninger. Gennem flere årtier har vores medarbejdere kombineret fornemt håndværk og opdateret know-how med moderne teknologi og automatiserede processer for at kunne leve op til vores ambitioner om at være en af Europas førende leverandører af plastemner.



Vi har kontinuerligt fokus på vores arbejdsgange og arbejder efter LEAN og Six Sigma principper således, at organisationen løbende trimmes og tilpasses de aktuelle markeder.

Derudover er det vores strategi at være en innovativ virksomhed, der prioriterer fleksible produktionsfaciliteter med stor kapacitet, rutineret personale og høj grad af omstillings-ejne som væsentlige konkurrenceparametre.

Et færdigt emne er resultatet af et kompliceret og omfattende udviklings- og produktionsforløb, og vi ser vores virksomhed som den professionelle og dynamiske sparringspartner i et globaliseret marked.

En af vores fornemste opgaver er derfor at være tilgængelige i udviklingsarbejdet, for kun på den måde, kan vi hurtigt og effektivt lytte til og rådgive vores kunder omkring samtlige aspekter i hele processen – lige fra den tidlige idéudvikling til det færdige produkt.

Derved sikrer vi det bedste resultat uden fordyrende fejltagelser allerede, når første testserie gennemføres. På den måde hjælper vi vores kunder med at holde omkostningerne på et minimum og skaber samtidig mest mulig værdi – for både kunder og os.

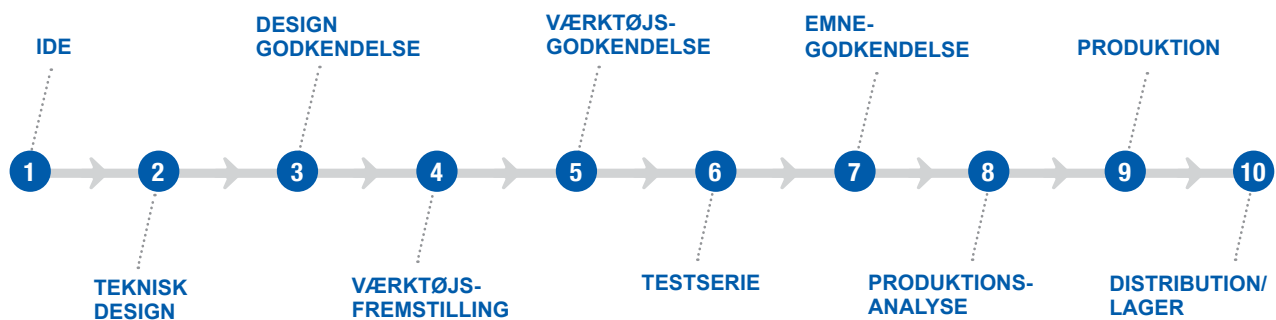
Virksomheden er beliggende i Ribe og en del af den verdensomspændende AVK koncern (www.avkvalves.com).



FASTE PROCEDURER SIKRER SMIDIG UDVIKLINGSFASE, EFFEKTIV PRODUKTION OG LEVERINGSSIKKERHED

Med en række kyndige fagfolk er AVK Plast A/S en professionel sparringspartner, der besvarer alle spørgsmål fra ide til det færdige produkt. Hvad enten kunden kommer med råskitser eller færdige tegninger, tilbyder vi kvalificeret råd-

givning omkring funktionalitet, design, råvarer og værktøjer. Således giver vi kunden en høj grad af tryghed i samarbejdet, der understøttes af vores faste produktionsprocedure.



VÆRKTØJSUDVIKLING DER BYGGER PÅ VIDEN

For at leve op til vores høje kvalitetskrav og målsætninger om stor fleksibilitet og hurtig omstillingsevne har AVK Plast A/S sin egen udviklingsafdeling. Her arbejder vi sammen med vores kunder på at konstruere og fremstille værktøjsforme, der honorerer kundernes specifikationer og sikrer den mest rationelle og hensigtsmæssige produktionsmetode. Med de nyeste teknologier tegnes alle formene på CAD-CAM anlæg,

som overfører de godkendte data til CNC-styrede bearbejdningscentre og gnistmaskiner. Med stor præcision udføres værktøjerne, der er udviklet til den automatiserede produktion.

Derudover serviceres og repareres afdelingen værktøjerne i den daglige produktion, hvilket medfører optimale driftsvilkår samt minimale forsinkelser forårsaget af driftsstop.



MÅLBAR OG METODISK KVALITETSSTYRING

AVK Plast A/S prioriterer omhyggelighed og systematik i arbejdet med kvalitetssikring. I praksis betyder det, at vi i produktionen opererer med en række parametre, hvormed vi kan monitorere og registrere, at vores enheder lever op til nationale og internationale standarder samt kundens og egne kvalitetskrav.

Da vi producerer både low budget produkter med minimale krav til nøjagtighed og finish samt avancerede præcisions produkter, anstrenger vi os i planlægningen af de kvalitetsmæssige aktiviteter. For at opnå et udtømmende kendskab til produktets detaljer og kundens nøjagtige kravspecifikationer samt kvalitetskriterier, indgår vi lige fra første møde i en konstruktiv og systematisk dialog. Skulle der i

produktionsforløbet opstå eventuelle afvigelser, arbejder vi målrettet på at korrigerer disse og forbedre processen, inden næste produktion planlægges.

PDCA (Plan Do Check Action) er blot et af elementerne i planlægningen af vores kvalitetsstyring. I selve produktionen udfærdiger vi PPAP dokumentation, som er et ønske eller krav fra en stigende del af vores kunder. Kritiske målepunkter udvælges i forbindelse med statistisk proces kontrol (SPC) og rapportering. Herunder vurderes bl.a. Cp og Cpk værdier, der indikerer processens egnethed i forhold til opfyldelse af kundens behov.

AVK Plast A/S er ISO 9001:2008 og ISO 14001:2004 certificeret.



FLEKSIBILITET OG KAPACITET I MASKINPARKEN

AVK Plast A/S råder over en omfattende maskinpark, der tæller en af Nordens største sprøjttestøbemaskiner med et lukketryk på 1800 tons og en maksimal emnestørrelse på 17 kg. De 40 produktionslinjer i AVK Plast A/S er udstyret med sprøjttestøbemaskiner med lukketryk fra 35 tons til 1800 tons. Samtlige produktionslinjer er udrustet med processtyrede robotter og kan producere emner, der vejer fra 2 gram til 17 kg i såvel store som små serier. AVK Plast A/S har desuden en montageafdeling, hvor der efter behov kan udføres kunde-

specificerede mekaniske og el-tekniske montageopgaver.

Vores maskiner betjenes af operatører, som i en fast turnus roterer i produktionen og derved opbygger en solid indsigt i de anvendte metoder og processer. Personalet kan således varetage samtlige funktioner i produktionshallen. Denne faglige alsidighed er en forudsætning for, at vi fortsat kan være en forandringsparat og fleksibel virksomhed, der hurtigt kan omstille og tilpasse dele af produktionen til kundernes særlige behov.



AVK Plast A/S,
Øster Vedstedvej 26A
6760 Ribe
Danmark

Web: www.avkplast.dk
E-mail: info@avkplast.dk
Tlf. : +45 75 420 144
Fax: +45 75 410 394

4APPROFILEAA/2011-05-30
Copyright©AVK Group A/S 2011

