

Automaatika elemendid on leitavad e-post Toodete menüü kaudu või Automaatika rubriigist.

# E-POOD AITAB AUTOMAATIKU AEGA KOKKU HOIDA

EDUARD SMAGIN, AUTOMAATIKA LAHENDUSTE JUHT

Onnineni veebipoe automaatikaosa teeb funktsionaalse lahenduse kokkupaneku ja tellimise lihtsamaks nii omal käel tegutsevatele asjatundjatele kui ka kogunud automaatikule. Kui veebist ei piisa, on meie valdkonna spetsialistid paari hiirekliki või ühe telefonikõne kaugusel.

**T**oimiv ja tõhus automaatika-lahendus saab alguse põhjalikust planeerimisest. Kuidas kavandada süsteemi nii, et kõik osad omavahel klapiksid, vajalikud funktsioonid oleksid täidetud, erinevad elemendid müügil ning lisaks säiliks täpne ülevaade kokkupanemise lahenduse eelarvest? Siin tulebki appi Onnineni veebipood, mille automaatika jaotus vastab kõigile neile tingimustele.

E-poest saab abi nii pisema murega, näiteks ühe kindla elemendi tellimine, kui ka paljudest elementidest koosneva terviklahenduse kokkupanekul. Sõltumata ülesande püstitusest, saab selle lahendamist alustada kolmel viisil. Esimene on sisestada toote täpne nimetus või märksõna Onnineni veebilehe ülemises otsinguribas. Näiteks märksõna „kontrol-

ler“ annab kohe välja mitu vastet, kus on erinevate tootjate eritüübilisi kontrollerid. Konkreetset toodet otsides tuleks märksõna täpsustada näiteks kaubamärgiga ning sellisel juhul tuleb otsitav element kiiremini esile.

## Neli valdkonda

Teine võimalus on liikuda rubriikide järgi Automaatikalahenduste osasse, mis on jaotatud neljaks valdkonnaks – hooneautomaatika, tööstusautomaatika, kauglugemissüsteemid ja sagedusmuundurid. Peagi ootame sinna ka nn targa maja lahendusi. Kui tegu on näiteks elamuse vajaliku automaatika elemendiga, siis tasub valida hooneautomaatika valdkond ning nähtavale ilmub valik hooneautomaatika jaotusi: kontrollerid ja reguleerid, ajamid, andurid, mõõteseadmed

ning termostaadid ja termoregulaatorid. Kontrollerite jaotus avaneb omakorda mitmeosalisena, kus on küttesüsteemi, ventilatsioonisüsteemi juhtimise kontrollerid ja lisamoodulid ning vabalt programmeeritavad kontrollerid ja lisamoodulid. Teades, millisele süsteemile automaatikalahendusi kavandatakse, saab edasi teha juba valiku vastavalt kas kütte- või ventilatsioonisüsteemide osas või valida sobiv vabalt programmeeritav kontroller.

Sarnase tulemuseni jõuab ka kolmanda võimalusega, milleks on veebipoe toodete menüüst Automaatikalahenduse rubriigi valimine.

Kui automaatikalahendus on alles planeerimise järgus, saab kontrollerite seast valida nii eelprogrammeeritud juhtimismooduleid kui vabalt program-

meeritavaid variante. Nii on näiteks sellesama kontrolleri valikuvariantide nimekirja juures näha nii toote saadavus, selle letihind kui ka e-poodi sisseloginud kasutajale kehtiv individuaalne hind.

Valides konkreetse toote, saab põhjalikumalt informatsiooni selle omaduste ja tehniliste näitajate kohta, ning detailsemat infot saadavusest – millistes Expressides on see letikaubana lisaks kesklaole olemas, samuti tootja dokumentatsiooni ja sertifikaatide lingi.

Tervikliki lahenduse seisukohast on kahtlemata kasulik, et paljudel juhtudel ilmuvad tootekirjelduste kõrvale ka soovitud seotud toodete kohta. Näiteks küttesüsteemi kontrolleri puhul võib e-pood kuvada ka sellega kokkusobivad ajamid ja ventiilid. See muudab sobivaid komponente otsiva automaatika töö oluliselt kergemaks. Seotud komponentide leidmiseks tuleb tooteinfo kõrval teha valik: Varuosad ja lisaseadmed. Juhul kui see on aktiivne, ilmub tootekirjelduse alla nimekirja kokkusobivatest komponentidest, mis on samuti varustatud hindade ja saadavuse infoga.

Onnineni e-poe automaatikalahenduste osas on valikus komponendid kõigile enamlevinud süsteemidele nii hoonetes, tööstuses, aga ka nende vahel põimunud valdkondades nagu kauglugemise ja juhtimise süsteemid ja sagedusmuundurid. Kontrollerite osas saab valida nii lihtsamate eelprogrammeeritud kui vabalt programmeeritavate variantide vahel, mis suudavad juhtida suuri keerulisi süsteeme ja vajavad seetõttu ka vilunud spetsialisti kätt.

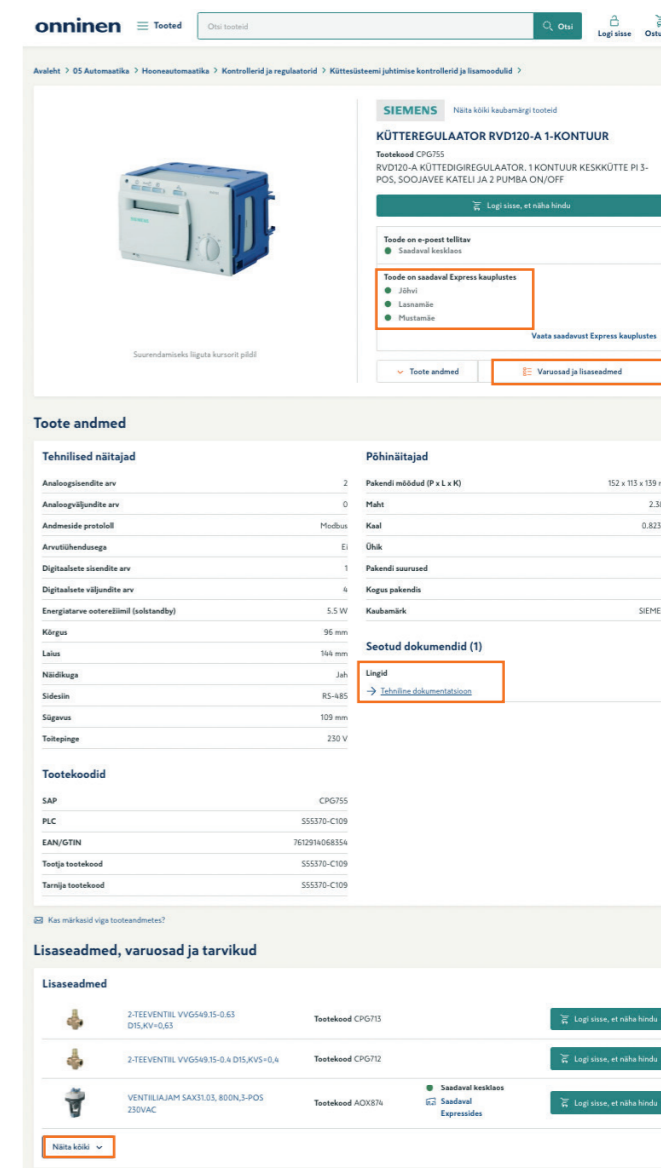
## Iseseisvalt kokku

Samas on perifeersete elementide osas piisavalt valikut ka selleks, et leida sobiv lahendus nii eri kasutusega ruumidele, näiteks avalikud ja eraruumid, kui mitmesuguste sisekujunduslahenduste puhul – heledast tumedani ja kaasaegsest antiikseni.

Püüame selle poole, et valdkonna ja teemaga tuttav spetsialist saaks endale või kliendile sobiliku automaatikalahenduse e-poes iseseisvalt kokku panna. Oleme püüdnud sättida kogu vajamineva info selliselt, et see oleks arusaadav ka tavakasutajale, kellel on valdkonnaga teatud kokkupuude olemas.

Selline e-poe lahendus aitab kokku hoida spetsialisti väärtuslikku aega, et mõelda sobival hetkel sobiv automaatikasüsteem rahulikult läbi. Valiku tegemiseks eri tootjate vahel võib alustada kas konkreetsest kaubamärgist või märksõnast.

Kui on soov kaupa lisaks e-poe infole ka oma silmaga näha ja käega katsuda,



Tooteinfo sisaldab kogu teavet kliendi personaalse hinna, laos olemasolevate koguste ja kättesaadavuse kohta Ekspressides, lisaks tehnilist informatsiooni ja seotud tooteid.

tasub meie Expresses külastada. Enamik automaatikalahenduste elemente on praegu letikaubana saadaval Mustamäe, Tartu ja Jõhvi Expressides. Konkreetse toote saadavus on alati märgitud ka Expressi täpsusega.

## Klienditugi aitab

Ajapikku lisame automaatikaelemente ka teistesse Expressidesse, paigutades need seotud kaubagruppide kõrvale. Automaatikalahendustega Expresside töötajad on läbinud ka vastavad koolitused ning annavad vajadusel lisainformatsiooni.

Põhjalikuma küsimuse korral aitab e-poe kasutajat Onnineni klienditugi, kes suunab abivajaja kas vastava valdkonna, näiteks küte-vesi spetsialisti või muu

automaatikalahenduse spetsialisti jutule. Keerulisematele probleemidele leiame alati lahenduse koostöös tootjatega.

Muidugi on e-poe lahenduse mugavused kättesaadavad Onnineni registreeritud klientidele, kellele on alati määratud ka isiklik haldur. Näiteks kui laos ei paista olema vajaminevas koguses soovitud kaupa, saab just haldurilt infot lisakoguste tarnimise kohta.

Igal juhul soovitan nii automaatikutele kui automaatikahuvilistele asjaarmastajatele meie e-poe lahendusega tutvust teha, sest sellega säästab nii aega ja väldib eri müügikohtade vahel jooksmist kui saab ka planeerida automaatika-lahendust endale sobival ajal. Samas on kõrge tasemel professionaalne abi Onninenis alati kättesaadav.