

Panasonic Heating & Cooling Systems steekt zijn ambities voor de Europese markt niet onder stoelen of banken. De voorbije jaren werd keihard gewerkt aan een volledig nieuw gamma. Nu is het zover: Panasonic is klaar om één van de belangrijkste spelers op de Belgische HVAC-markt te worden. Hiervoor wordt samengewerkt met Frigro nv uit Moorsele, een invoerder die een meerwaarde kan bieden voor België.



Frigro en Panasonic Heating & Cooling Systems: "een sterk duo"

“Service en klantondersteuning zijn belangrijke waarden voor zowel Frigro als Panasonic.” vertelt Maarten Viaene, vertegenwoordiger bij Frigro nv. “We hebben Panasonic al sinds de jaren 80 in ons aanbod. Zo hebben we doorheen de jaren al een enorme productkennis opgebouwd. Dit vertaalt zich in klantgerichte productondersteuning en projectbegeleiding op maat. Voor de vakman staat bij Frigro, naast een uitgebreide stock, ook een technisch team klaar om hem te begeleiden waar nodig. Panasonic, maar ook onze klanten, leerden ons kennen als een bedrijf met een hart voor koeling dat voor hen klaar staat. We delen onze knowhow graag met onze klanten in ons ondertussen goed gekend trainingscentrum. Daar organiseren we ook voor Panasonic op regelmatige basis praktijkgerichte opleidingen. Via de nieuwe gebruiksvriendelijke webshop www.aircomponents.be bieden we totaaloplossingen voor deze installateurs. Aircomponents is het segment van ons gamma waar de vakman terecht kan voor alles wat hij nodig heeft voor de installatie van een warmtepomp of airco, gaande van voorgeïsoleerd koper, kabelgoten, condens toebehoren tot werktuigen. Ook een aantal split wandtoestellen van Panasonic maken er deel van uit. Het belang van Aircomponents werd trouwens onderstreept door een eigen stand op de vakbeurs Climatechno.”

Maar het zijn natuurlijk nog altijd de producten met hun competitieve prijs van het voor-

aanstaande merk Panasonic die bepalen of de groei van Panasonic Heating & Cooling Systems bestendigd wordt. Maarten Viaene: “De marktbenadering en -uitbreiding van het productgamma windt er geen doekjes om. Een stand op Climatechno op een strategische locatie en een nieuwe catalogoog dubbel zo dik is als de vorige leveren hiervan het bewijs.”



Dit jaar werd het gamma FS MULTI twee-pijpsystemen van Panasonic verder uitgebreid met 8 en 10pk buitentoestellen. “Deze systemen worden gekenmerkt door hun hoogwaardige kwaliteit en uitzonderlijke rendementen, maar vooral eenvoud in montage”, aldus Yves Gevaert, productverantwoordelijke Panasonic Heating & Cooling bij Frigro nv. De mono-fasige 4, 5 en 6pk toestellen hebben een aansluitmogelijkheid voor zes binnende-

len voor de 4pk en acht binnendelen voor de 5 en 6pk systemen. Zij kunnen een lange leidinglengte aan tot 90m en hoogteverschillen tot 30m. Ze zijn volledig gevuld en hoeven ook voor hun maximale leidinglengte geen koelmiddeltoevoeging. De nieuwe 8 en 10pk toestellen hebben een maximale leidinglengte tot 300m en kunnen een hoogteverschil tot 55m overbruggen. Deze buitentoestellen, trouwens ook binnen te monteren dankzij een hoge druk instelmogelijkheid van hun condensorventilator die in dat geval voorzien wordt van kanalisatie, kunnen voor het 8pk systeem 13 en voor het 10pk systeem 16 binnendelen aangesloten worden. Deze systemen zijn dan ook op maat van KMO's, winkel- of burelruimtes en particulieren. Voor alle Panasonic FS MULTI systemen is geen speciale programmatie met laptop of opstart door leverancier vereist. De Panasonic klant heeft een ruime keuze aan mogelijke binnendelen waaronder het uiterst aantrekkelijke ETHEREA design wandtoestel beschikbaar zowel in zilvergrijs en wit of kanaaltoestellen met een heel beperkte dikte van 20cm.

Naast de twee-pijpsystemen FS-MULTI lanceert PANASONIC dit jaar een gloednieuw VRF-systeem, genaamd ECOi. Het betreft een nieuw twee-pijps- en drie-pijpsysteem met een koelvermogen van 12 tot 168kW en werking in verwarming tot bij buitentemperaturen van -25°C. Er is keuze uit elf mogelijke modellen binnentoestellen,

71 verschillende types in het totaal. Het systeem biedt perspectief voor het grotere projectwerk.

Een ander nieuw gamma toestellen waarmee Panasonic een belangrijke voorsprong heeft genomen op concurrerende fabrikanten, zijn de lucht/waterwarmtepompen AQUAREA. Deze zijn verkrijgbaar in split en monoblock uitvoering, zowel als oplossing enkel verwarmen als koelen en warmen. De apparaten zijn uitermate geschikt voor aanmaak van sanitair warm water en lage temperatuur verwarmingssystemen zoals vloerverwarming en ventilators in nieuwbouw. Dankzij hun uitzonderlijk gunstige invloed op het E-peil van een woning en hun sterk energiebesparend karakter ten opzichte van klassieke verwarmingssystemen, zijn dit oplossingen met veel toekomst. Deze toestellen, beschikbaar van 7 tot 16kW, zijn uitbreidbaar met bijhorende RVS boiler. Combinatie met klassieke verwarmingssystemen en/of zonneboiler is geen enkel probleem. Ze staan garant voor uitzonderlijke rendementen en verregaand capaciteitsbehoud bij werking bij lagere buitentemperaturen of hogere vertrekwatertemperaturen. Een voorbeeld hiervan is de COP van 4,74 voor het toestel van 9kW. Panasonic Aquarea biedt een gegarandeerde watertemperatuur van 55°C tot bij -15°C en feilloze werking tot bij -20°C. Panasonic lanceert naast hun reeds geprezen reeks High Connectivity/High Efficiency, een reeks AQUAREA T-CAP en een reeks AQUAREA HT. De T-CAP (Total Capacity) -systemen bie-

“Panasonic, maar ook onze klanten, leerden ons kennen als een bedrijf met een hart voor koeling dat voor hen klaar staat. We delen onze knowhow graag met onze klanten in ons ondertussen goed gekend trainingscentrum. Daar organiseren we ook voor Panasonic op regelmatige basis praktijkgerichte opleidingen.” Maarten Viaene, vertegenwoordiger bij Frigo nv

den werking zonder capaciteitsverlies tot bij -15°C met behoud van rendement naar analogie van de High Connectivity/High Efficiency systemen. De HT (High Temperature) systemen bieden een vertrekwatertemperatuur tot 65°C.

Naast de bovenvermelde verregaande innovaties werden ook in het bestaande gamma een aantal vernieuwingen doorgevoerd. Het ETHEREA wandtoestel, actueel gekend voor zijn attractief design en uiterst efficiënte geïntegreerde luchtreiniger, werd voorzien van de mogelijkheid tot gebruik van een draadgestuurde bediening met weektimer en aansluiting voor KNX domotica communicatie. Hiernaast kreeg zij de twee functies 'Econavy' en 'Autocomfort' mee. Deze bieden respectievelijk de mogelijkheid tot doorgedreven energiebesparing en sterke comfortverbetering.

Het FS (Flexible Systems) professionele split gamma met uiterst efficiënte 'inverter +' gestuurde cassette, kanaal en plafondon-

derbouw toestellen werd uitgebreid met een budgetvriendelijke 'inverter' lijn. Deze toestellen bieden de PANASONIC Heating and Cooling Systems klant uiterst competitieve mogelijkheden. Verder zijn nu ook kanaaltoestellen met hoge externe statische druk tot 235Pa van 20 en 25kW beschikbaar.

Zoals u merkt hebben Panasonic en Frigo de HVAC-installateur veel te bieden. Het complete gamma aan innovatieve oplossingen van Panasonic ondersteund door de technische kennis en ervaring van Frigo zorgt al jarenlang voor tevreden kanten.

- ▶ www.pan-airco.be
- ▶ www.frigo.be

