

Complete energiezuinige gasluchtverhitters: 2 installaties van VERCO

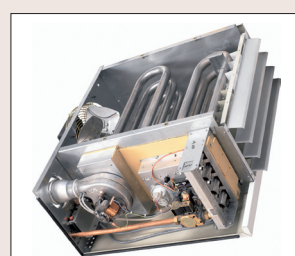
VERCO NV is een Belgisch familiebedrijf gespecialiseerd in luchtverwarmingstoestellen. Het bedrijf, opgestart in 1870, heeft dankzij voortdurende innovatie een ontzettende groei bereikt binnen het marktsegment "verwarming". Heel wat klanten kunnen getuigen van een gedegen service. VERCO NV staat garant voor continuïteit, flexibiliteit en service.

De vraag naar energiezuinige gasluchtverhitters is de laatste jaren gestegen.

Verco heeft zich dan ook sterk ingezet om aan deze te vraag te voldoen. Het hele assortiment van Verco bestaat uit complete toestellen getest volgens de EN 1020 norm. Op heden kan Verco een uitgebreid gamma gasluchtverhitters aanbieden van horizontale, centrifugale en verticale toestellen. Verco neemt de marktpositie in met een gastookt luchtgordijn.

Unieke pilootsturing bij: Denijs Nv te Wondelgem

Denijs Nv heeft gekozen voor het type AT95H gasluchtverhitters, bestemd voor hun afdeling steenhouwerij. Deze afdeling bestaat voornamelijk uit het snijden en slijpen van graniet en andere natuurstenen. De gasluchtverhitters garanderen een continue ruimtetemperatuur voor deze grote ruimte waarin er verscheidende luchtstromen voorkomen. De AT95H is een volledig gesloten toestel en is bestand tegen het indringend stof die de ruimte dagdagelijks bevat door de werkzaamheden. Dankzij de pilootsturing kan het lokaal verwarmt worden vanuit een



regeleenheid. Elke gasluchtverhitter is voorzien van een sturing die de warmtevraag en de resetfunctie via één stuurdraad doorgeeft en dit tot 8 toestellen. Deze sturing wordt standaard meegeleverd in het pakket, zonder meerprijs. In het gamma thermostaten heeft u een ruime keuze tussen een gewone aan-uit tot een modulerende thermostaat.

Unieke warmtewisselaar bij: Reynaert Dirk Schrijnwerkerij

Onlangs vernieuwde deze schrijnwerkerij zijn ateliers. Om te voldoen aan de gevraagde verwarmingstemperaturen heeft Dhr Reynaert gekozen voor 2 toestellen, een AT35H en een AT55H. Deze toestellen werden geplaatst ter vervanging van een oude verwarmingsketel op hout. Voorheen werd alle afvalhout verwerkt in de ketel. Op heden is er minder afval en minder tijd om dergelijke ketels aan te vullen. De keuze voor een gasluchtverhitter is dan ook snel gemaakt. Het is een volledig autonoom toestel en is door zijn vele ingebouwde veiligheidsmaatregelen volstrekt veilig te gebruiken. Uniek aan Verco luchtverhitters zijn de warmtewisselaars. Deze bestaan uit een buizenwisse-

laar met een wanddikte van 2mm. Ze zijn vervaardigd uit gealuminiseerd staal met een uiterst hoge thermische geleiding van 178kcal/m°C. Het unieke aan dit concept is dat er geen enkele lasnaad aanwezig is, waardoor er minder thermische spanningen optreden in het materiaal. Het rendement ten opzichte van plaatwisselaars is beter omdat er een globalere verspreiding van de warmte plaatsvindt.

Kortom een nieuwe kijk op de warmtewisselaar.

Voordelen Verco Luchtverhitters

- Compacte toestellen
- 16 - 95 kW
- Pilootsturing tot 8 toestellen
- Kleine modellen uitgerust met concentrische gasafvoer
- Dubbelrij-ige uitblaasmond
- Geluidsarm



Verco - Versichele sa

Karrewegstraat 60 - 40 • 9800 Deinze
Tel: 09/386.48.46 Fax 09/386.83.63 • info@verco.eu • www.verco.eu