

UZ Leuven vraagt en krijgt veiligste verwerking voor zijn RMA

UZ Leuven heeft sinds jaar en dag een partnerschap met Indaver voor de verwerking van zijn Risicohoudend Medisch Afval (RMA), zo'n 800 ton per jaar. Dit type afval vraagt een gespecialiseerde, professionele en veilige verwerking, waarbij risico's voor mens en milieu tot een minimum beperkt worden. De hoogtechnologische verwerkingsinstallatie MediPower® van Indaver vervult deze eisen.

Jarenlang ging het RMA van UZ Leuven en van enkele campussen van de KU Leuven naar de thermische verwerkingsinstallatie van Indaver in Leuven, Indaver Medical Services. IMS had haar ligging als belangrijke troef maar MediPower®, op de Indaver-site in Antwerpen, waar het afval nu heen moet, heeft er vele andere, volgens Herman Devriese, diensthoofd Preventie en Milieu van UZ Leuven. Deze Waste-to-Energy installatie biedt momenteel de beste beschikbare techniek om dit afval veilig en duurzaam te verwerken, aan marktconforme tarieven. De open communicatie, het vertrouwen en de continuïteit

in de dienstverlening zijn voor UZ Leuven een grote meerwaarde. Alles kan besproken worden, problemen of vragen worden direct aangepakt en er worden meteen oplossingen voorgesteld. Daarnaast is er ook veel kennisdeling tussen UZ Leuven en Indaver, onder andere over wetgeving en nieuwe verwerkingstechnieken, of voor specifieke problemen zoals de controle op de aanwezigheid van radioactief afval. Beide partijen houden zo de vinger aan de pols en kunnen maximaal op elkaars noden en die van de zorgsector inspelen. UZ Leuven stelt de mens en zijn gezondheid centraal. Ook ziekenhuizen

staan echter financieel onder druk, en dus moet een goed evenwicht gevonden worden. UZ Leuven was de eerste zorginstelling in Vlaanderen die de accreditatie behaalde van de Joint Commission International (JCI), die internationale normen vastlegt voor zorgkwaliteit en patiëntveiligheid. Afvalpreventie is daarbij een grote uitdaging. Inspanningen zoals het voorzien van gepaste recipiënten en de logistiek van de ophaling, regelmatige en gecontroleerde opruiming van oude toestellen of geneesmiddelen en een aangepaste sensibilisatie rond afvalsortering dragen bij tot een duurzaam afvalbeheer.



AZ Sint-Jozef Malle: in goede handen

Voor Anne-Mie Poriau, milieucoördinator voor het Algemeen Ziekenhuis Sint-Jozef in Malle, betekent werken met Indaver een garantie dat het RMA, 200 ton per jaar, milieuvriendelijk en conform alle veiligheidsvoorschriften verwerkt wordt. "Onze instelling hecht veel belang aan de manier

waarop met het RMA wordt omgesprongen. De relatie met Indaver is er één van vertrouwen en transparantie. Het ziekenhuis behoudt het overzicht op de afvoer van het RMA-afval, de verwerking en de volledige administratieve afhandeling."

"Als er toch een vraag of probleem opduikt, dan staat Indaver steeds paraat met oplossingen en advies. Een combinatie van de goede relatie met de project manager van Indaver en de technische en milieuvriendelijke voordelen van de MediPower®-installatie zorgen ervoor dat ons RMA in goede handen is."



Heilig Hartziekenhuis Leuven: klantvriendelijk en oplossingsgericht

Indaver beheert het totale afvalpakket van zo'n 330 ton per jaar voor het Heilig Hartziekenhuis in Leuven. Dat omvat zowel de inzameling als het transport en de verwerking van (niet) gevaarlijk afval en het RMA. Josse Versin is als facilitair verantwoordelijke en interne preventieadviseur bij dit proces betrokken. "Indaver verleent professioneel advies en helpt HH Leuven wegwijs te maken in afvalbeheer en -wetgeving. Ze maken steeds

opnieuw hun toonaangevende positie binnen de sector waar. Ze handelen snel en oplossingsgericht met aandacht voor klantvriendelijkheid, korte communicatielijnen met de juiste contactpersonen en milieutechnisch sterke verwerkingsoplossingen zoals de nieuwe Waste-to-Energy-installatie MediPower®. Daarnaast is de uitgebreide e-service, waarbij alle administratie centraal te consulteren is, een grote troef."

"De diverse rapporten geven HH Leuven het transparante overzicht dat het nodig heeft. De naspeurbaarheid van afvalstoffen, zeker de kritische zoals het RMA, is van groot belang. Als afvalproducent heeft HH Leuven immers een verantwoordelijkheid. Indaver biedt een totale dienstverlening aan marktconforme tarieven aan en heeft – alles in rekening gebracht – de laagste total cost of ownership voor HH Leuven."



AZ Klina Antwerpen: voordelen van totaalpakket

Het Algemeen Ziekenhuis Klina koos bewust voor het Total Waste Management-concept van Indaver, waarbij volledige ontzorging van het afvalbeheer centraal staat. De omvang van het afvalstoffenpakket (ca. 550 ton per jaar) en het type afval vragen een professionele partner. De samenwerking omvat het transport, de verwerking en de administratie. Luc Vanden Eynden, dienstverantwoordelijke Technische Dienst bij het Algemeen Ziekenhuis Klina, benadrukt het belang van afvalverwerking

volgens de wettelijke bepalingen. AZ Klina vindt in Indaver een partner die instaat voor een correcte verwerking en continuïteit van de afvoer. "Een totaalpakket aan marktconforme tarieven biedt heel wat voordelen. Het administratieve beheer verloopt via de Customer Zone van Indaver, een e-service waar we onder meer afvoeraanvragen registreren, bestellingen plaatsen, transportdocumenten raadplegen enzovoort. We behouden op die manier een goed overzicht, waardoor meer

tijd vrijkomt voor andere projecten." "Duurzaamheid in een ziekenhuis is niet voor de hand liggend. Uiteraard zijn er extra inspanningen nodig, maar er zijn ook de kosten. Op dat vlak staat een ziekenhuis al onder druk. Toch blijft het AZ Klina samen met Indaver zoeken naar verbeteringen in zijn afvalbeheer, waarbij we streven naar een evenwicht tussen de beste prijs, een degelijke dienstverlening en het vermijden van risico's."



Wat is RMA ?

Risicohoudend medisch afval of kortweg RMA houdt een hoog risico in, omdat het een microbiologische of virale besmetting, een vergiftiging of een verwonding kan veroorzaken.

Het kan ook gaan om afvalstoffen die om ethische redenen een bijzondere behandeling vereisen. Zo kan RMA contaminanten bevatten zoals de ziekenhuisbacterie, virussen of kwik.

Er zitten scherpe voorwerpen, pathogenen, anatomisch afval en prothesen in. Het is van groot belang voor mens en milieu dat deze gevaarlijke componenten volledig vernietigd worden.

De hoge verwerkingstemperaturen van MediPower® doen dat voor nagenoeg 100 %.