



SR EN ISO 9001:2008
SR ISO 14001:2005
SR OHSAS 18001:2008

Comunicat de presă:

Brașov, 15.05.2017

Specialistul regional în domeniul instalațiilor de ridicat

S.C. ELMAS S.R.L.

Bdul Grivitei nr. 1Y

500177 Brasov – România

Tel.: +40-268-308700

CUI: RO1115033

Fax: +40-268-308705

Reg. Com. nr. J08/840/1991

Mobil: +40-723-362378

Capital Social 24.000.000 LEI

+40-744-350178

DUNS: 367114076

E-mail: office@elmas.ro

Web: www.elmas.ro

www.1234.ro[®]

Elmas a dezvoltat o soluție de arhivare pe spații reduse

*Specialistii companiei brașovene Elmas au dezvoltat **ARHI SAFE**, un sistem automatizat de arhivare. „În acest proiect s-au investit 120.000 euro, iar perioada de implementare din faza de proiect, obținerea autorizației de construcție și până la punerea în funcțiune a fost de șase luni”, susțin reprezentanții companiei.*

Ideea dezvoltării unui astfel de sistem a pornit din nevoile stricte ale companiei. „Având în vedere specificul activității noastre s-a ajuns la un volum considerabil de documente și proiecte tehnice care trebuiesc arhivate pe toată durata de viață a echipamentelor, dar să și avem acces ușor la documente pentru consultare. Am căutat soluții, folosind ultima tehnologie în activitatea de depozitare”.

Arhiva companiei, amplasată în clădirea administrativă a Elmas, nu mai corespundea condițiilor actuale și cerințelor PSI. „Aveam varianta de a construi o clădire cu destinația de arhivă, cu toate cerințele impuse, ceea ce ar fi însemnat să ocupăm un teren de cel puțin 200 de metri pătrați, iar investiția sub această formă ar fi fost mult mai mare decât cea în soluția ARHI SAFE”.

Noua soluție vine cu ideea arhivării pe verticală, utilizând o suprafață, în cazul Elmas, de doar 25 de metri pătrați la sol. „În aceste condiții, era necesară o soluție automatizată cu acces rapid la documente”, au explicat specialiștii companiei brașovene. Arhiva automatizată **ARHI SAFE** este formată dintr-o construcție metalică exterioară termoizolată și rezistentă la foc, iar la interior este montat sistemul propriu zis de arhivare și depozitare tip **Hänel Lean Lift**.

Soluția are aplicabilitate în companiile din diferite industrii care generează un volum mediu și ridicat de documente și au nevoie de un acces rapid și eficient la arhivă, dar și de instituții publice care lucrează cu un volum ridicat de documente (biblioteci, tribunale, case de pensii).

Se pot depozita 19 tone de documente

Întreaga construcție poate fi atașată la o clădire existentă sau poate fi montată independent. Acest lucru este posibil datorită formei de paralelipiped dezvoltat pe verticală, proiecția construcției pe sol ocupând o suprafață redusă. Întreaga construcție respectă normele antiseismice în vigoare. Din corpul metalic, accesul în clădire se face printr-o pasarelă închisă cu ușă și geamuri rezistente la foc.

Sistemul automatizat de arhivare **ARHI SAFE** poate depozita până la 19 tone, pe o înălțime de 10,8 m și o amprentă la sol de doar 5,1 x 4,5 m (lățime x adâncime). În funcție de aplicația clientului sunt disponibile la cerere și alte dimensiuni constructive. Arhiva automatizată ARHI SAFE are la bază un sistem de depozitare Hänel Lean Lift prevăzut cu 86 de containere, cu dimensiunile de 326 x 1035 mm/fiecare container, care asigură depozitarea a aprox. 3096 de cutii de documente. Documentele pe suport de hârtie pot fi arhivate în cutii de carton tipizate, cu dimensiunile de 355 x 250 x 150 mm (lățime x adâncime x înălțime) sau la cerere sistemul de arhivare poate fi adaptat pentru alte tipuri de cutii sau suporturi de stocare (ex. bibliorafturi, etc.).

Sistem de recirculare a aerului

Pentru ca documentele pe suport clasic de hârtie să poată fi păstrate în condiții optime s-a implementat un sistem de condiționare și recirculare a aerului, cu trei funcții: încălzire, răcire și uscare.

Un alt element de siguranță obligatoriu este protecția automatizată în caz de incendiu. S-au montat trei senzori care comandă inundarea arhivei cu un gaz imergen, care stinge imediat incendiul în fază incipientă. Totodată construcția respectă normele antiseismice putând fi montată independent, fără a fi anexată de vreo clădire.

Controlată prin calculator

Interfața arhivei automatizate **ARHI SAFE** permite implementarea cu ușurință în cadrul rețelei de PC ale companiei și la cele mai cunoscute sisteme ERP. Cu funcții multiple de control și comandă se obține un management integrat al articolelor depozitate pentru maxim 100.000 de repere, dar și un management eficient al acceselor autorizate pentru diferiți utilizatori (autorizare cu card sau parolă).

Elmas livrează acest produs asociat cu un pachet complet de servicii - consultanță, proiectare, execuție fundație, montaj, punere în funcțiune, service și piese de schimb.

Elmas este unicul distribuitor în România al produselor Hänel din anul 2003. Sunt comercializate, montate și serviate sistemele automatizate de depozitare Hänel Rotomat și Hänel Lean Lift, cu aplicații în diferite industrii. Activitatea principală a companiei Elmas este fabricarea echipamentelor de ridicat și manipulat. Sediul central al societății este în Brașov, spațiile de producție, depozitare, reparații, laborator de încercări și cel administrativ întinzându-se pe o suprafață de 70.000 de mp. Elmas are 330 de angajați și atinge în 2016 o cifră de afaceri de aproximativ 27 milioane euro.