



## RFID return shelf



### RFID INTELIGENTNÍ NÁVRATOVÝ REGÁL

Pojízdný regál s integrovanými RFID čtečkami byl navržen pro bezobslužné přijímání výpůjček. Předpokládané umístění zařízení je poblíž vstupu do knihovny. Vracení dokumentů pomocí Návrátového RFID regálu znamená pouhé odložení dokumentu na polici. Žádné zbytečné čekání ve frontách.

Při každém odložení dokumentu do regálu je odeslána informace do knihovní databáze a po souhlasné odpovědi je vytisknuta stvrzenka. Zároveň je aktivováno zabezpečení dokumentu. Při pokusu o odnesení materiálu z regálu bez vypůjčení je spuštěn poplach na bráně u východu.

LibShelf je možné použít také k provádění revizí.

Pojízdny regál/y je připojený k informačnímu terminálu s dotykovým displejem a tiskárnou stvrzenek. Jednoduchý mechanismus umožňuje bleskové odpojení plného a připojení prázdného regálu.

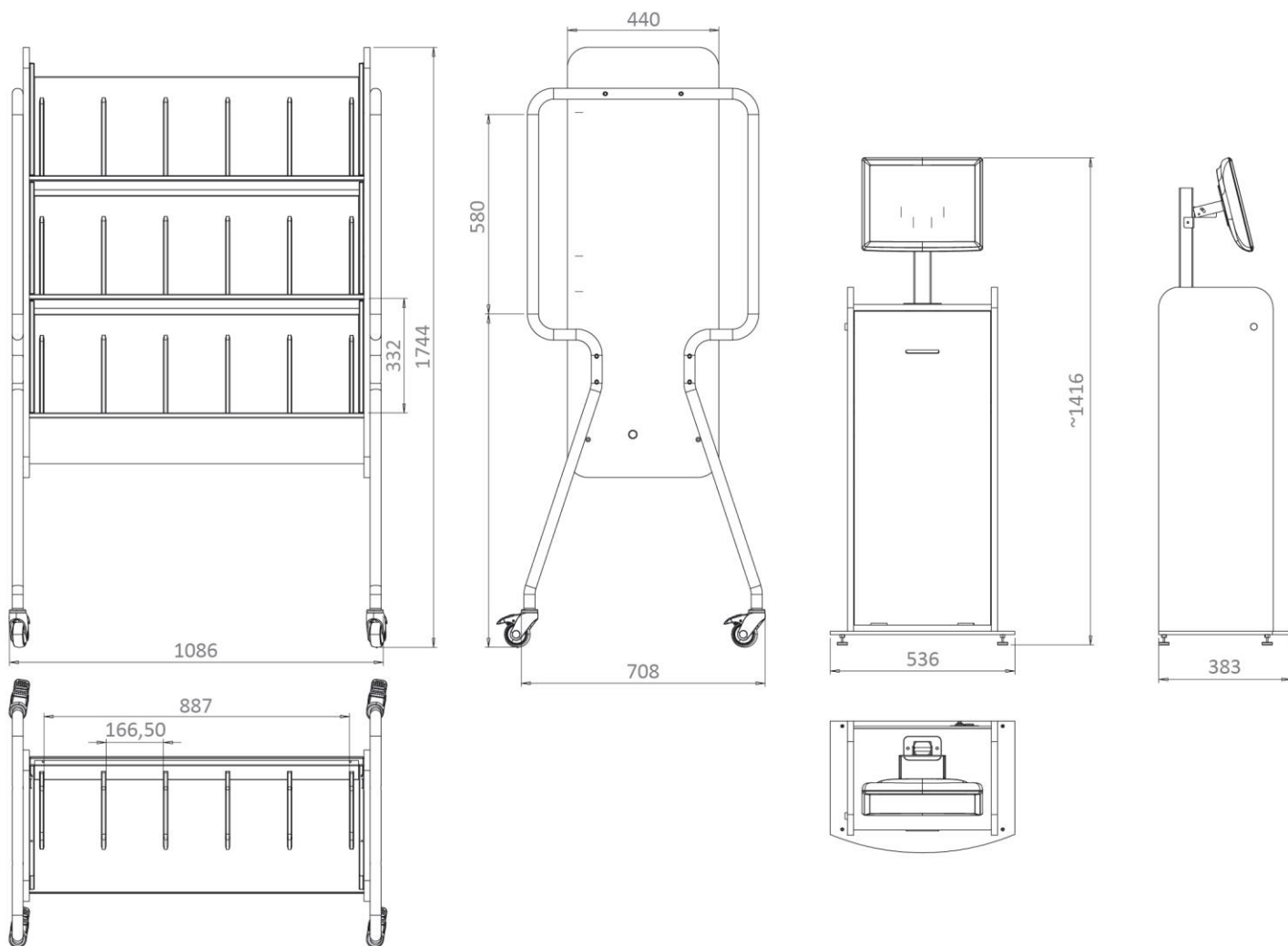
Zkušenosti z knihoven, které naplněné regály odváží do oddělení 'čerstvě vrácených výpůjček', říkají, že 25% vrácených dokumentů je vypůjčeno dalším čtenářem ještě ten samý den. Dokumenty jsou stále dostupné čtenářům, což výrazně šetří práci zaměstnanců především v době špičky.

Regály jsou dodávány ve dvou velikostech s třemi nebo čtyřmi policemi, které pojmu zhruba 120 nebo 160 dokumentů.

- Rychlé vrácení
- Aktivace zabezpečení

- Stylový design
- Jednoduché použití

- Plynulé vrácení více dokumentů
- Dokumenty obratem k dispozici dalším čtenářům



#### OBECNÉ VLASTNOSTI:

- Funkce: vrácení dokumentu, tisk stvrzenky
- Identifikace dokumentů: RFID 13,56 MHz
- Zabezpečení: RFID (AFI/EAS)
- RFID standardy: ISO 15693, 18000-3-1
- RFID datový model: ISO28560, Dánský, 3M,...

#### SOFTWARE A KOMPATIBILITA:

- Operační systém: Windows 7
- Software: LibShelf
- Statistiky a reporty
- Dálkové nastavování
- Software s možnostmi individualizace
- Centralizovaný řídicí systém
- Napojení: protokol TCP/IP
- LMS: SIP 1 a SIP 2

#### TECHNICKÉ INFORMACE:

- Kapacita: zhruba 120/160 dokumentů
- Obrazovka: dotyková 15" nebo 17"
- Tiskárna: termální papír 80mm
- Napájení: 100-240V
- Rozměry regálu: (D x Š x V)
- 109 x 71 x 175 cm
- Rozměry terminálu: (D x Š x V)
- 54 x 39 x 142 cm
- Barva: bílá, světle zelená, červená, modrá, oranžová
- Certifikace: CE