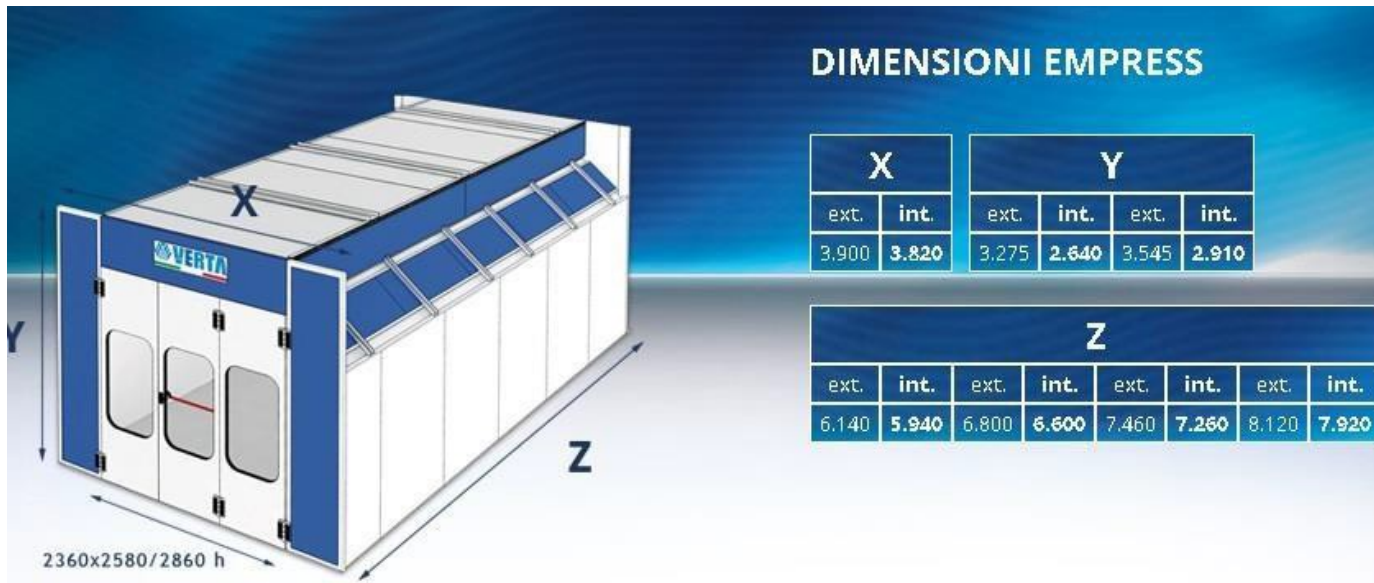


**Бояджийска камера  
NOVA VERTA – Италия,  
модел EMPRESS**



Външни габаритни размери: 7460 x 3900 (+1500) x 3275 h mm

Вътрешни работни размери на камерата: 7260 x 3820 x 2640 h mm

### ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ❖ **Вкопана шахта** с 3 реда галванизирани решетки на пода, с носеща регулируема конструкция и подов филтър върху подложка с размери 5280 x 2220 mm.

**Или**

- ❖ **Издигната регулируема метална платформа** с цял решетъчен под ( по цялата дължина и ширина на камерата) от галванизирани решетки и входящи рампи подходяща за монтаж на равна бетонова площадка.
- ❖ Допустимо натоварване на решетките 600 kg/колело
- ❖ Пластифицирана предна входна врата 2360 x 2580 mm с три секции и три темперирани прозореца за наблюдение
- ❖ Сервизна врата за оператор на предната входна по средата, антипаник система, отваряне на дясно
- ❖ 40 mm пластифицирани галванизирани метални сандвич панели с вътрешна изолация от негорим полиуретан, цвят бял

- ❖ Напълно изолиран с 40 mm сандвич панели филтриращ таван с ширина 2400 mm, от двойно галванизирани оребрени ламарини, по цялата дължина на камерата. Филтрите са от най-високия клас **F5(EN779)** , което гарантира много добро пречистване на въздуха
- ❖ 10 осветителни взривозащитени групи от двете страни на горната част с темперирани стъкла, с по 4 неонове тела всяка, общо 40 неонове тела по 36 W с електронен баласт
- ❖ Автоматична нафтова горелка Riello с фотоклетка 267 Kw
- ❖ Теплообменник от неръждаема стомана (inox) с мощност 240000 Kcal/h.
- ❖ **Теплообменниците на NOVA VERTA са с изключително голяма дълговечност.**

- ❖ Входяща всмукателно-нагнетателна отоплителна група LM1,5 с един мотор (5,5 kW) и две центробежни турбини, рециркулация по време на фазата на изсушаване.
- ❖ Автоматичен байпас, който осигурява рециркулация на топлия въздух по време на фазата изсушаване (изпичане). Байпасът се управлява от PLC на камерата.
- ❖ Реален дебит на входящия въздушен поток 24000 - 25000 m<sup>3</sup>/h
- ❖ Изходяща екстракторна група EE1,5 с един мотор 5,5 kW и две центробежни турбини.
- ❖ Реален дебит на изходящия въздушен поток 24000-25000 m<sup>3</sup>/h
- ❖ Входящата и изходящата група са затворени с пластифицирани метални панели и са окомплектовани с касетъчни филтри, достъпни за бърза и лесна подмяна
- ❖ Ниско ниво на шума от 74 dBA, благодарение на конструкцията на турбинната група
- ❖ Байпас система с автоматично отваряне за рециркулация на въздуха
- ❖ по време на фаза изсушаване (изпичане).

- ❖ Автоматично табло за управление работата на камерата / PLC /
- ❖ Комплект сухи филтри за пода и тавана
- ❖ Двоен манометър за отчитане замърсеността на филтрите и налягането в камерата
- ❖ Инсталирана мощност за камерата – 13 kW
- ❖ Захранващо напрежение: 380V, 3 фази, 50 Hz;

