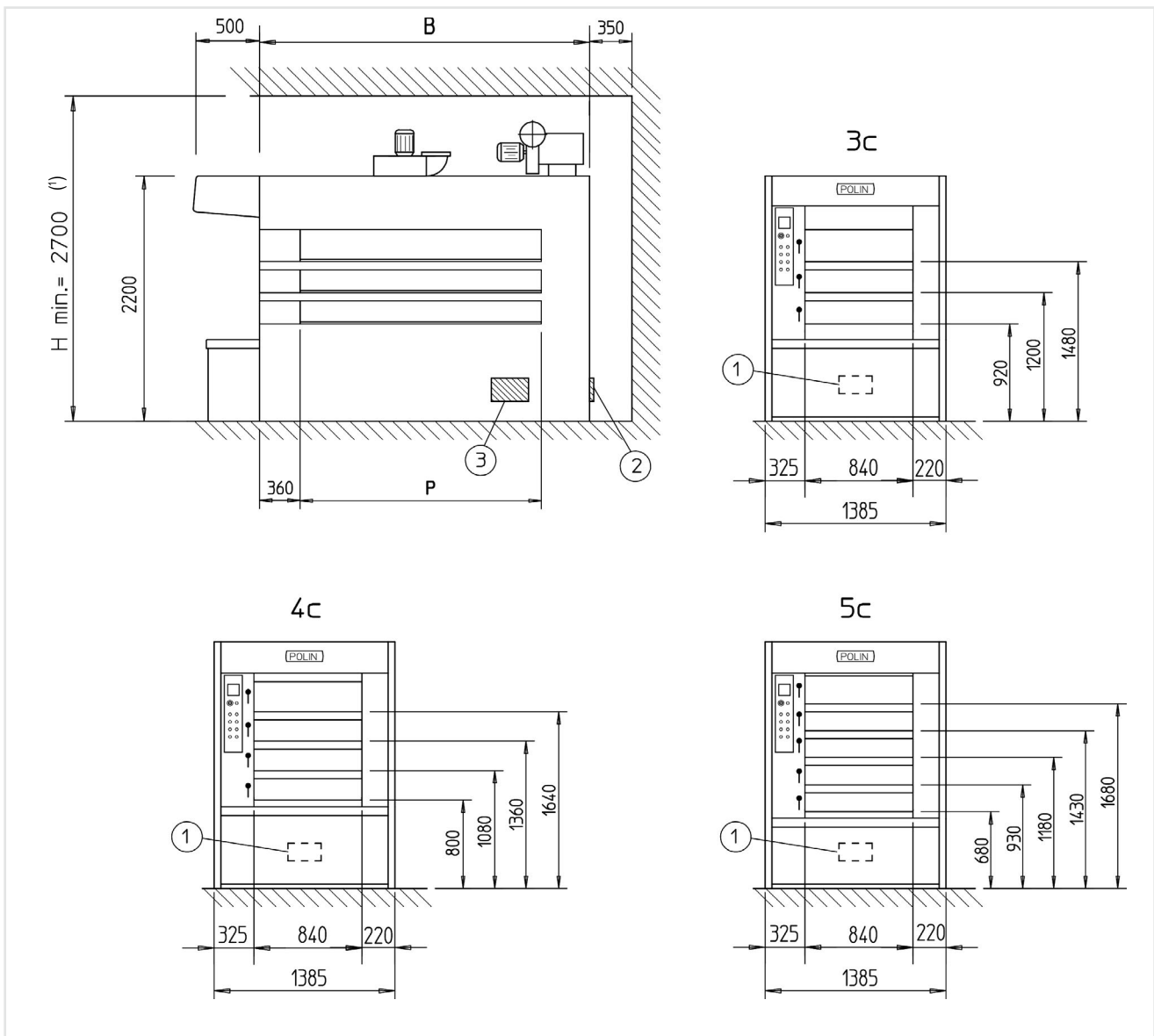


TV SYNT PELLETT 840





Tubazione acqua fredda	<i>Water inlet</i>	Ø ½" GAS
Tubazione scarico acqua vapore	<i>Steamer drain</i>	Ø 1" GAS
Arrivo tubazione combustibile	<i>Fuel pipe inlet</i>	-----
Uscita scarico vapori	<i>Steam exhaust output</i>	Ø 150 mm
Uscita scarico fumi	<i>Fume exhaust output</i>	Ø 200 mm
Bocchetta anteriore pulizia e antiscoppio	<i>Frontal door (anti-explosion and clearing access)</i>	Pos.1
Ispezione posteriore pulizia raccordo camino	<i>Inspection rear flue cleaning</i>	Pos.2
Bocchetta laterale posteriore di pulizia (Di serie per la versione 0.20 H)	<i>Side rear cleaning door (Optional burner flame horizontal)</i>	Pos.3

(¹) 2750 CON MOTORE A 2 VELOCITÀ / 2750 WITH A 2 SPEED MOTOR

CARATTERISTICHE DI SERIE

RANGE DI FUNZIONAMENTO

- Temperatura massima di esercizio 300°C

CONTROLLO DELL'ENERGIA

- Singola temperatura per tutte le camere a tubi di vapore alimentate da bruciatore a pellet
- Serranda chiusura camino motorizzata (escluso SIMPLE) (²)

STRUTTURA

- Fronte in acciaio inox con bancale
- Portine con cristallo smontabile con apertura a leva a tre posizioni (aperta, chiusa, intermedia)
- Portine bocca con cristallo smontabile
- Vetro portine basso emissivo
- Camere di cottura con fianchi in acciaio inox
- Piani di cottura in cemento armato
- Rivestimento in acciaio preverniciato
- Predisposizione per spedizione forno montato

CIRCUITO FUMI

- Kit aiuto tiraggio circuito fumi (¹)
- Kit pressostato controllo tiraggio circuito fumi
- Camera di combustione ad isolamento maggiorato

VAPORE

- Vaporiera per ogni camera di cottura
- Vaporiere posizionate all'interno della camera di cottura sul lato opposto alle tastiere di comando
- Testate vaporiere e relativa raccorderia in materiale anticorrosione
- Gruppo elettrovalvole acqua posizionato sul tetto del forno

SCARICO VAPORI

- Scarico vapori per ogni camera di cottura
- Cappa con aspiratore vapori
- Aspiratore vapori ad 1 velocità
- Valvole di scarico vapori manuali

IMPIANTO ELETTRICO

- Comandi a sinistra
- Termostato di sicurezza

ALIMENTAZIONE ELETTRICA STANDARD

- 400/50/3N

STANDARD FEATURES

OPERATING RANGE

- Maximum operating temperature 300°C

ENERGY CONTROL

- Single temperature probe for all the steam tube decks fed by the pellet burner
- Motorized chimney closing damper (SIMPLE excluded) (²)

STRUCTURE

- Stainless steel front with base
- Doors with dismantable glass with three-position lever opening (open, closed, intermediate)
- Doors with dismantable glass
- Low emission door glass
- Baking deck with stainless steel sides
- Armoured concrete baking plates
- Prepainted steel covering
- Prearrangement to ship the oven fully assembled

FUMES CIRCUIT

- Aided draught kit flue gas circuit (¹)
- Flue gas circuit draft control pressure switch kit
- Combustion chamber with increased insulation

STEAM

- Steamer for each deck
- Steamers placed inside the baking deck on the side opposite to controls
- Front side steamers and relevant fittings in corrosion-proof material
- Water solenoid valve unit placed on the oven roof

STEAM EXHAUST

- Steam exhaust for each baking deck
- Hood with steam exhaust fan
- Steam exhaust fan at 1 speed
- Manual steam exhaust valves

ELECTRIC INSTALLATION

- Controls on the left hand side
- Safety thermostat

STANDARD POWER SUPPLY

- 400/50/3N

(¹) RIDUZIONE DELLA DISPERSIONE DAL CAMINO A BRUCIATORE SPENTO DELL'80%. RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI CO2 DELL' 80%
80% REDUCTION OF RELEASE FROM CHIMNEY WITH BURNER OFF. CO2 EMISSIONS REDUCTION (80%)

(²) ELIMINAZIONE DELLA DISPERSIONE DAL CAMINO DEL 100%. ELIMINAZIONE DELLE EMISSIONI DI CO2 DEL 100%
ELIMINATION OF CHIMNEY'S DISPERSIONS (100%) - CO2 EMISSIONS REDUCTION (100%)

MODELLO MODEL			3,2/84x126-3	4,2/84x126-4	5,3/84x126-5	4,3/84x170-3	5,7/84x170-4	7,1/84x170-5	5,4/84x214-3	7,2/84x214-4	9,0/84x214-5	6,5/84x258-3	8,7/84x258-4	10,8/84x258-5	
CAMERE <i>CHAMBERS</i>		N°	3	4	5	3	4	5	3	4	5	3	4	5	
DIMENSIONI UTILI CAMERE	LARGHEZZA <i>WIDTH</i>	L mm	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840	
	PORTINE <i>DOORS</i>	N° mm	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	1 x 840	
	PROFONDITÀ <i>DEPTH</i>	P mm	1260	1260	1260	1700	1700	1700	2140	2140	2140	2580	2580	2580	
USEFUL DIMENSION CHAMBERS	ALTEZZE (standard) NOMINALI <i>RATED</i> <i>HEIGHT</i> <i>(standard)</i>	5° mm	-	-	250	-	-	250	-	--	250	-	-	250	
		4° mm	-	250	170	-	250	170	-	250	170	-	250	170	
		3° mm	250	200	170	250	200	170	250	200	170	250	200	170	
		2° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170	200	200	200	170
		1° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170	200	200	200	170
DIMENSIONI INGOMBRO	LARGHEZZA <i>WIDTH</i>	A mm	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	
	LUNGHEZZA <i>LENGTH</i>	B mm	1910	1910	1910	2350	2350	2350	2790	2790	2790	3230	3230	3230	
POTENZA INSTALLATA	TERMICA <i>THERMIC</i>	kcal/h x 1000	32	32	35	35	40	48	40	56	60	56	60	65	
	ELETTRICA <i>ELECTRICAL</i>	kW	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
PASSAGGIO MIN. PORTA <i>MIN. ENTRANCE PASSAGE</i>		mm	650 x 1850	650 x 2000	650 x 2100	650 x 1850	650 x 2000	650 x 2100	650 x 1850	650 x 2000	650 x 2100	650 x 1850	650 x 2000	650 x 2100	
PESO (escluso serbatoio) <i>WEIGHT (excluded pellet tank)</i>		kg	1900	2200	2500	2500	2800	3100	3000	3400	3800	3550	4000	4450	