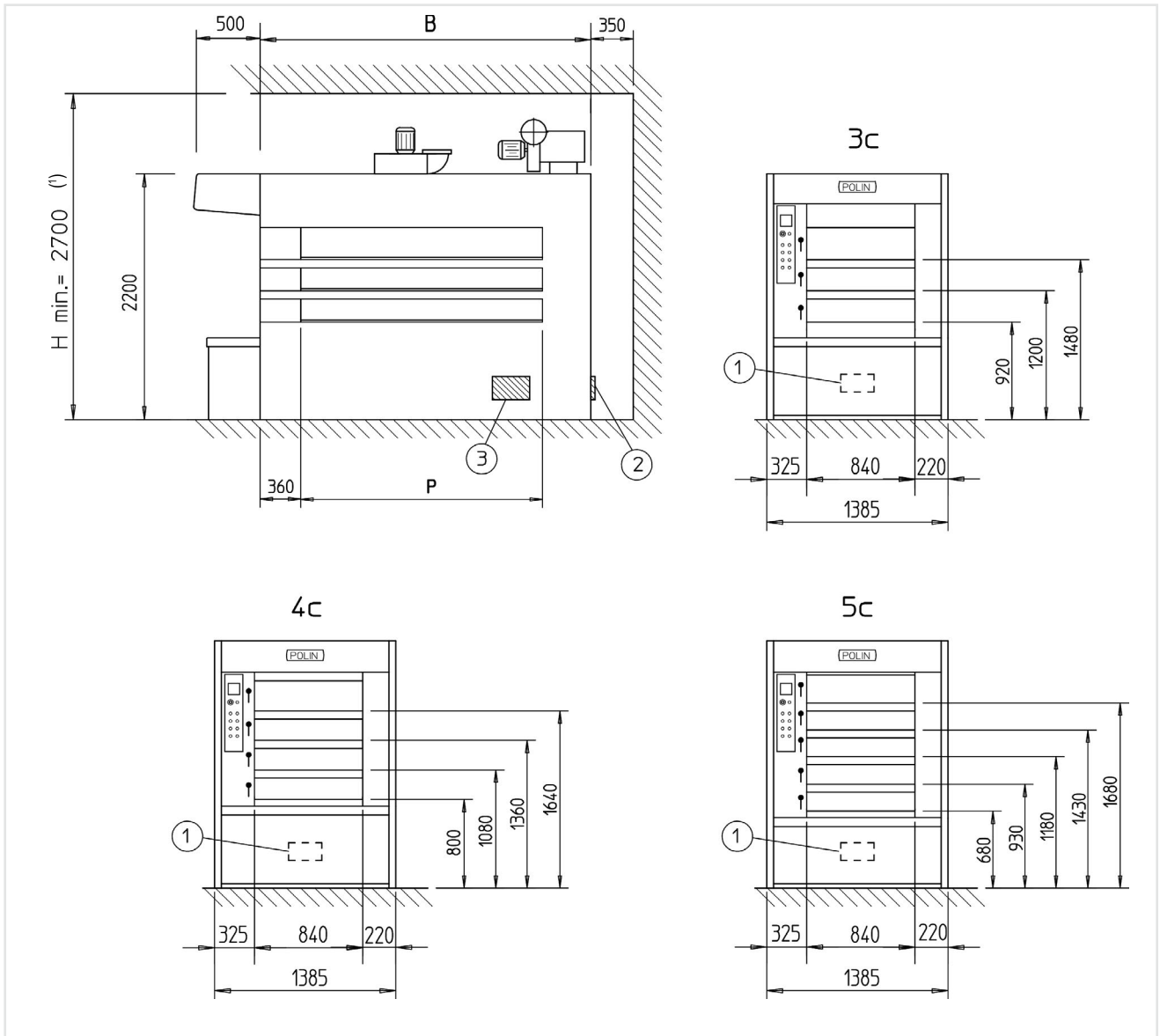


TV SYNT PELLETT 840





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 300°C

CONTROLLO DELL'ENERGIA

- Singola temperatura per le camere a tubi di vapore alimentate da bruciatore

STRUTTURA

- Fronte in acciaio inox con bancale
- Portine con apertura a leva a tre posizioni (aperta, chiusa, intermedia; solo L=84)
- 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 perverniato

GENERAZIONE DEL CALORE

- Camere di combustione ad alto rendimento
- Camera di combustione ad isolamento maggiorato
- Grande superficie radiante immersa nei tre canali di fumo per garantire un recupero veloce della temperatura all'infornamento
- Rivestimento dei canali fumo interamente realizzata con refrattario per migliorare il mantenimento della temperatura e la resistenza al calore
- Kit aiuto tiraggio circuito fumi (*)
- Kit pressostato controllo tiraggio circuito fumi

VAPORE

- Vaporiera per ogni camera di cottura
- Vaporiere posizionate all'interno della camera di cottura sul lato destro
- 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 scarico vapori manuali

IMPIANTO ELETTRICO

- Comandi a sinistra
- Quadro elettrico accessibile dal davanti per facilitare la manutenzione
- Sistema di illuminazione con 1 luce per camera posizionata in bocca, facilmente sostituibile (solo L=84, 124, 156)
- Termostato di sicurezza

ACCESSORI OBBLIGATORI

- Piastra fissaggio bruciatori ad aria soffiata forni p<=170

ALIMENTAZIONE ELETTRICA STANDARD

- 400/50/3N

STANDARD FEATURES

OPERATING RANGE

- Maximum temperature 300°C

ENERGY CONTROL

- Single temperature probe for the steam tube decks fed by burner

STRUCTURE

- Stainless steel front with base
- Doors with three-position lever opening (open, closed, intermediate; W=84 only)
- Doors with dismountable glass
- Low emission door glass
- Baking deck with stainless steel sides
- Armoured concrete baking plates
- Prepainted steel covering

HEAT GENERATION

- High performance combustion chambers
- Combustion chamber with increased insulation
- Great radiant surface within the three fume channels ensuring a speedy temperature recovery after loading
- Coating of the fume channels entirely made of refractory material to improve the temperature preservation and heat resistant
- Aided draught kit flue gas circuit (*)
- Flue gas circuit draft control pressure switch kit

STEAM

- Steamer for each deck
- Steamers placed inside the baking deck on the right side
- Water solenoid valve unit placed on the oven roof

STEAM EXHAUST

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

ELECTRIC INSTALLATION

- Controls on the left hand side
- Electric panel accessible from the front to facilitate the servicing
- Lighting system with 1 light per deck positioned in the mouth, easily replaceable (only L=84, 124, 156)
- Safety thermostat

MANDATORY ACCESSORIES

- Fixin plate blown air burner ovens p<=170

STANDARD POWER SUPPLY

- 400/50/3N

(*) 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%)

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 HEIGHT (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	170
		1° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170	200	200	170
DIMENSIONI INGOMBRO	LARGHEZZA <i>WIDTH</i>	A mm	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385
OVERALL DIMENSION	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
INSTALLED POWER	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