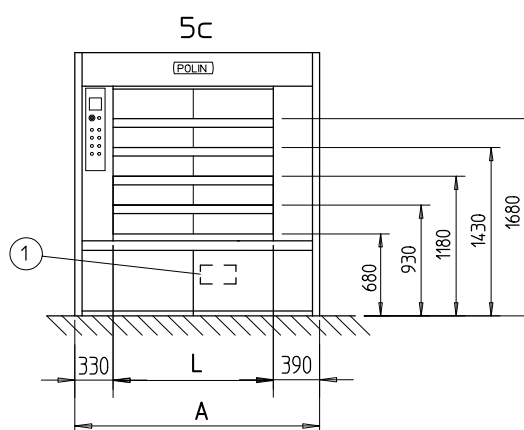
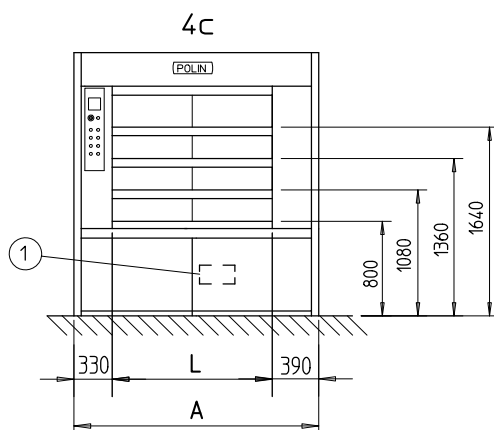
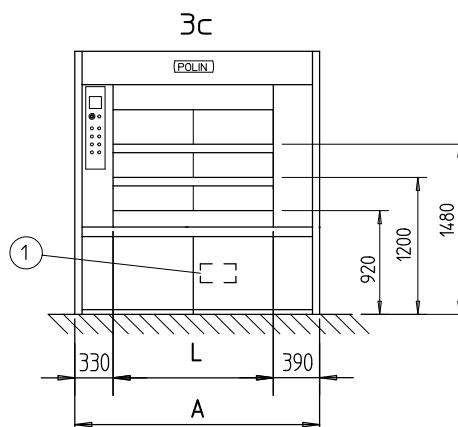
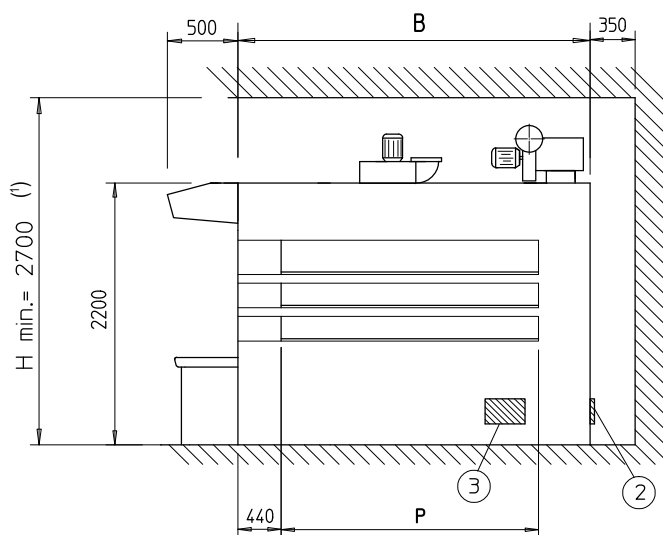


TV AVANT PELLET





Tubazione acqua fredda	<i>Water inlet</i>	Ø ½" GAS
Tubazione scarico acqua vaporiere	<i>Steamer drain</i>	Ø 1" GAS
Arrivo tubazione combustibile	<i>Fuel pipe inlet</i>	-----
Uscita scarico vapori	<i>Steam exhaust output</i>	Ø 250 mm ⁽²⁾
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) 2800 CON MOTORE A 2 VELOCITÀ / 2800 WITH A 2 SPEED MOTOR

(2) DIAMETRO MINIMO TUBAZIONE SCARICO VAPORI 200 MM. / MINIMUM DIAMETER PIPE EXHAUST FUMES 200 MM.

CARATTERISTICHE DI SERIE

RANGE DI FUNZIONAMENTO

- Temperatura massima 300°C

STRUTTURA

- Design tipo "AVANT"
- Fronte in acciaio inox con bancale
- 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

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'informamento
- 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
- Camere a tubi di vapore predisposte per vaporiera supplementare (escluso L=84)
- Gruppo elettrovalvole acqua posizionato sul tetto del forno

SCARICO VAPORI

- Scarico vapori per ogni camera di cottura
- Condotto scarico vapori in acciaio inox
- 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)
- Sistema di illuminazione con 2 luci per camera posizionate in bocca, facilmente sostituibile (solo L=186, 234, 248)
- 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

STRUCTURE

- "AVANT" type design
- Stainless steel front with base
- 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
- Steam tube decks prearranged for the installation of an additional steamer (excluded W=84)
- Water solenoid valve unit placed on the oven roof

STEAM EXHAUST

- Steam exhaust for each baking deck
- Stainless steel steam exhaust pipe
- 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)
- Lighting system with 2 lights per deck positioned in the mouth, easily replaceable (only L=186, 234, 248)
- 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			6,3/124x170-3	8,4/124x170-4	10,5/124x170-5	8,0/124x214-3	10,6/124x214-4	13,3/124x214-5	9,6/124x258-3	12,8/124x258-4	16,0/124x258-5
CAMERE CHAMBERS		N°	3	4	5	3	4	5	3	4	5
DIMENSIONI UTILI CAMERE	LARGHEZZA WIDTH	L mm	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240
	PORTINE DOORS	N° mm	2 x 620	2 x 620	2 x 620	2 x 620	2 x 620	2 x 620	2 x 620	2 x 620	2 x 620
	PROFONDITÀ DEPTH	P mm	1700	1700	1700	2140	2140	2140	2580	2580	2580
USEFUL DIMENSION CHAMBERS	ALTEZZE (standard) NOMINALI RATED HEIGHT (standard)	5° mm	-	-	250	-	-	250	-	-	250
		4° mm	-	250	170	-	250	170	-	250	170
		3° mm	250	200	170	250	200	170	250	200	170
		2° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170
		1° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170
DIMENSIONI INGOMBRO	LARGHEZZA WIDTH	A mm	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960
OVERALL DIMENSION	LUNGHEZZA LENGTH	B mm	2430	2430	2430	2870	2870	2870	3310	3310	3310
POTENZA INSTALLATA	TERMICA THERMIC	kcal/h x 1000	48	56	60	56	60	70	60	70	75
INSTALLED POWER	ELETTRICA ELECTRICAL	kW	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
PASSAGGIO MIN. PORTA MIN. ENTRANCE PASSAGE		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
PESO (escluso serbatoio) WEIGHT (excluded pellet tank)		kg	3250	3700	4150	3750	4350	4950	4250	4900	5550

MODELLO MODEL			8,0/156x170-3	10,6/156x170-4	13,3/156x170-5	10,0/156x214-3	13,5/156x214-4	16,7/156x214-5	9,6/124x258-3	16,0/156x258-4	20,0/156x258-5
CAMERE CHAMBERS		N°	3	4	5	3	4	5	3	4	5
DIMENSIONI UTILI CAMERE USEFUL DIMENSION CHAMBERS	LARGHEZZA WIDTH	L mm	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560
	PORTINE DOORS	N° mm	2 x 780	2 x 780	2 x 780	2 x 780	2 x 780	2 x 780	2 x 780	2 x 780	2 x 780
	PROFONDITÀ DEPTH	P mm	1700	1700	1700	2140	2140	2140	2580	2580	2580
	ALTEZZE (standard) NOMINALI RATED HEIGHT (standard)	5° mm	-	-	250	-	-	250	-	-	250
		4° mm	-	250	170	-	250	170	-	250	170
		3° mm	250	200	170	250	200	170	250	200	170
		2° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170
		1° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170
DIMENSIONI INGOMBRO OVERALL DIMENSION	LARGHEZZA WIDTH	A mm	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280
	LUNGHEZZA LENGTH	B mm	2430	2430	2430	2870	2870	2870	3310	3310	3310
POTENZA INSTALLATA	TERMICA THERMIC	kcal/h x 1000	56	65	70	65	75	80	70	80	90
INSTALLED POWER	ELETTRICA ELECTRICAL	kW	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
PASSAGGIO MIN. PORTA MIN. ENTRANCE PASSAGE		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
PESO (escluso serbatoio) WEIGHT (excluded pellet tank)		kg	3650	4200	4750	4250	4950	5650	4850	5650	6050

MODELLO MODEL			9,4/186x170-3	12,5/186x170-4	15,8/186x170-5	12,0/186x214-3	16,0/186x214-4	20,0/186x214-5	14,0/186x258-3	19,0/186x258-4	24,0/186x258-5
CAMERE CHAMBERS		N°	3	4	5	3	4	5	3	4	5
DIMENSIONI UTILI CAMERE	LARGHEZZA WIDTH	L mm	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860
	PORTINE DOORS	N° mm	3x 620	3x 620	3x 620	3x 620	3x 620	3x 620	3x 620	3x 620	3x 620
	PROFONDITÀ DEPTH	P mm	1700	1700	1700	2140	2140	2140	2580	2580	2580
USEFUL DIMENSION CHAMBERS	ALTEZZE (standard) NOMINALI RATED HEIGHT (standard)	5° mm	-	-	250	-	-	250	-	-	250
		4° mm	-	250	170	-	250	170	-	250	170
		3° mm	250	200	170	250	200	170	250	200	170
		2° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170
		1° mm	200	200	170	200	200	170	200	200	170
DIMENSIONI INGOMBRO	LARGHEZZA WIDTH	A mm	2585	2585	2585	2585	2585	2585	2585	2585	2585
OVERALL DIMENSION	LUNGHEZZA LENGTH	B mm	2430	2430	2430	2870	2870	2870	3310	3310	3310
POTENZA INSTALLATA	TERMICA THERMIC	kcal/h x 1000	60	70	78	70	78	90	78	87	98
INSTALLED POWER	ELETTRICA ELECTRICAL	kW	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
PASSAGGIO MIN. PORTA MIN. ENTRANCE PASSAGE		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
PESO (escluso serbatoio) WEIGHT (excluded pellet tank)		kg	4050	4650	5250	4750	5550	6350	5450	6350	7250

MODELLO MODEL			12,6/248x170-3	16,8/248x170-4	16,0/248x214-3	21,2/248x214-4	19,2/248x258-3	25,6/248x258-4
CAMERE CHAMBERS		N°	3	4	3	4	3	4
DIMENSIONI UTILI CAMERE	LARGHEZZA WIDTH	L mm	2480	2480	2480	2480	2480	2480
	PORTINE DOORS	N° mm	4 x 620	4 x 620	4 x 620	4 x 620	4 x 620	4 x 620
	PROFONDITÀ DEPTH	P mm	1700	1700	2140	2140	2580	2580
USEFUL DIMENSION CHAMBERS	ALTEZZE (standard) NOMINALI RATED HEIGHT (standard)	5° mm	-	-	-	-	-	-
		4° mm	-	250	-	250	-	250
		3° mm	250	200	250	200	250	200
		2° mm	200	200	200	200	200	200
		1° mm	200	200	200	200	200	200
DIMENSIONI INGOMBRO OVERALL DIMENSION	LARGHEZZA WIDTH	A mm	3210	3210	3210	3210	3210	3210
	LUNGHEZZA LENGTH	B mm	2430	2430	2870	2870	3310	3310
POTENZA INSTALLATA INSTALLED POWER	TERMICA THERMIC	kcal/h x 1000	70	80	78	98	90	105
	ELETTRICA ELECTRICAL	kW	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
PASSAGGIO MIN. PORTA MIN. ENTRANCE PASSAGE		mm	650 x 1850	650 x 2000	650 x 1850	650 x 2000	650 x 1850	650 x 2000
PESO (escluso serbatoio) WEIGHT (excluded pellet tank)		kg	4850	5600	5750	6750	6650	7800