



A.25 SCHEMA A BLOCCHI

ZINCHERIA VALBRENTA S.p.A.
Via dell'Artigianato, 6
36027 Rosà (VI)

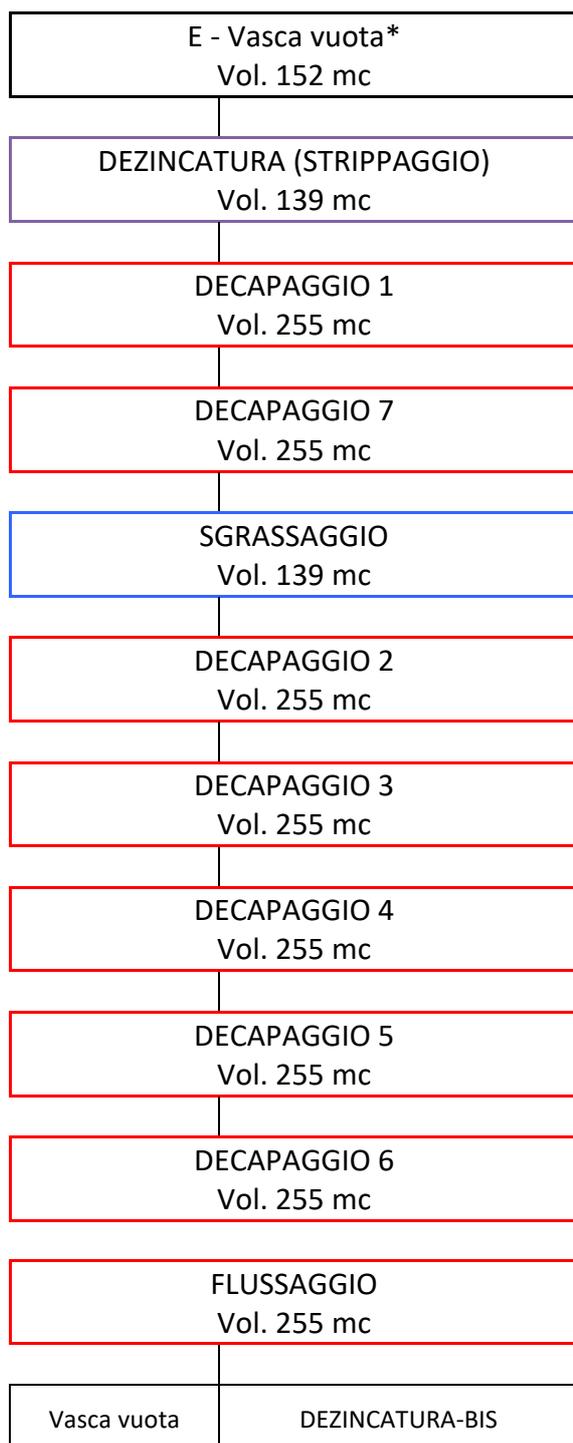
INDICE

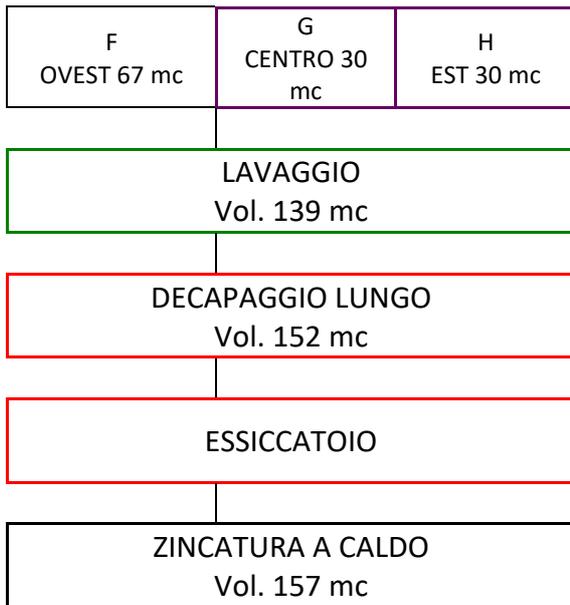
1. Il Ciclo Produttivo	3
2. SCHEMA A BLOCCHI	5
3. bilancio (complessivo di impianto – rif. capacità produttiva)	8

1. IL CICLO PRODUTTIVO

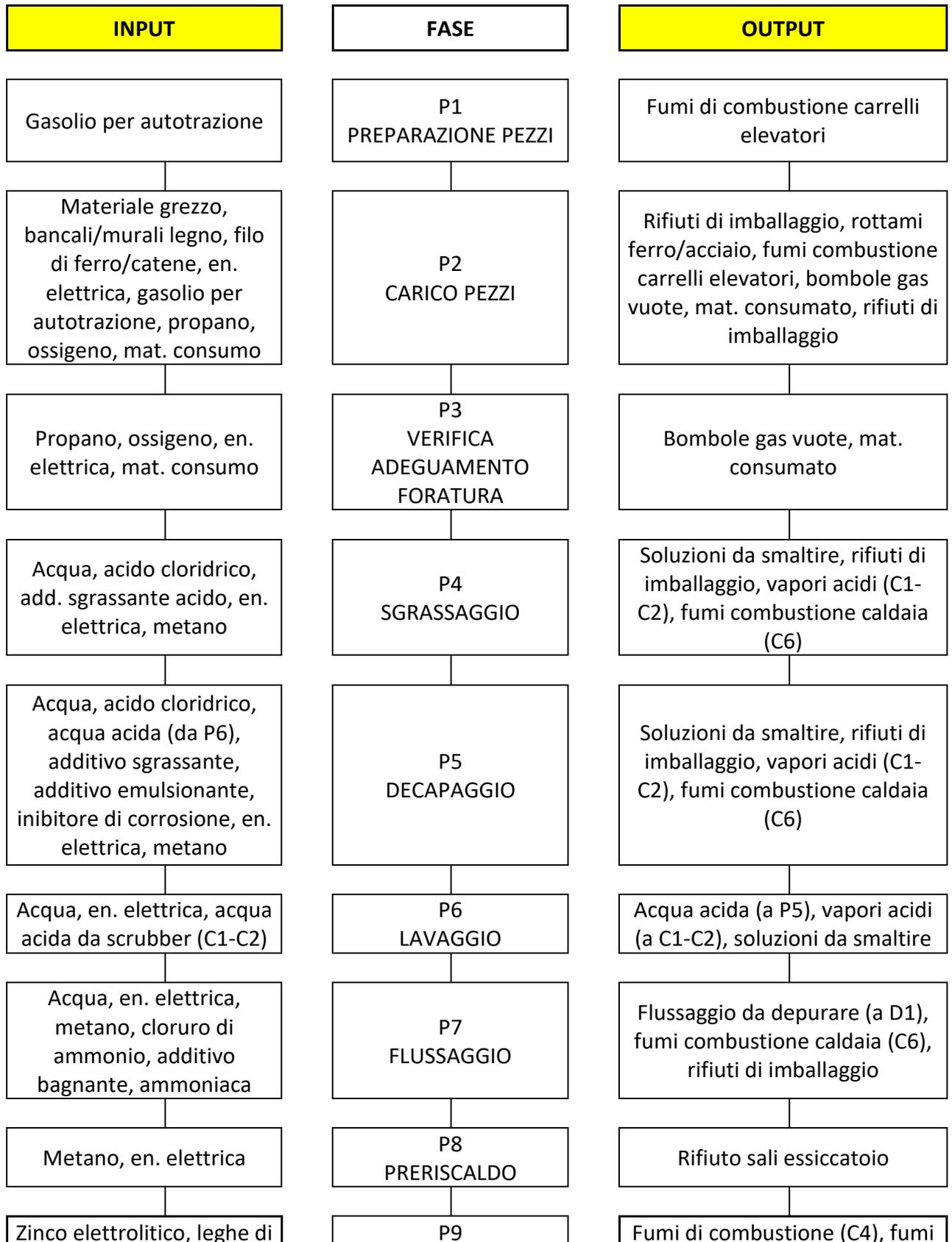
La zincatura è un trattamento protettivo (dall'ossidazione) di metalli ferrosi (acciaio) reso possibile grazie alla formazione di uno strato superficiale di materiale sacrificale (lo zinco) in grado di reagire in luogo del ferro al fenomeno della corrosione, proteggendo quindi il metallo sottostante.

Di seguito si riporta uno schema che raffigura il lay-out delle vasche nella conformazione attuale.





2. SCHEMA A BLOCCHI



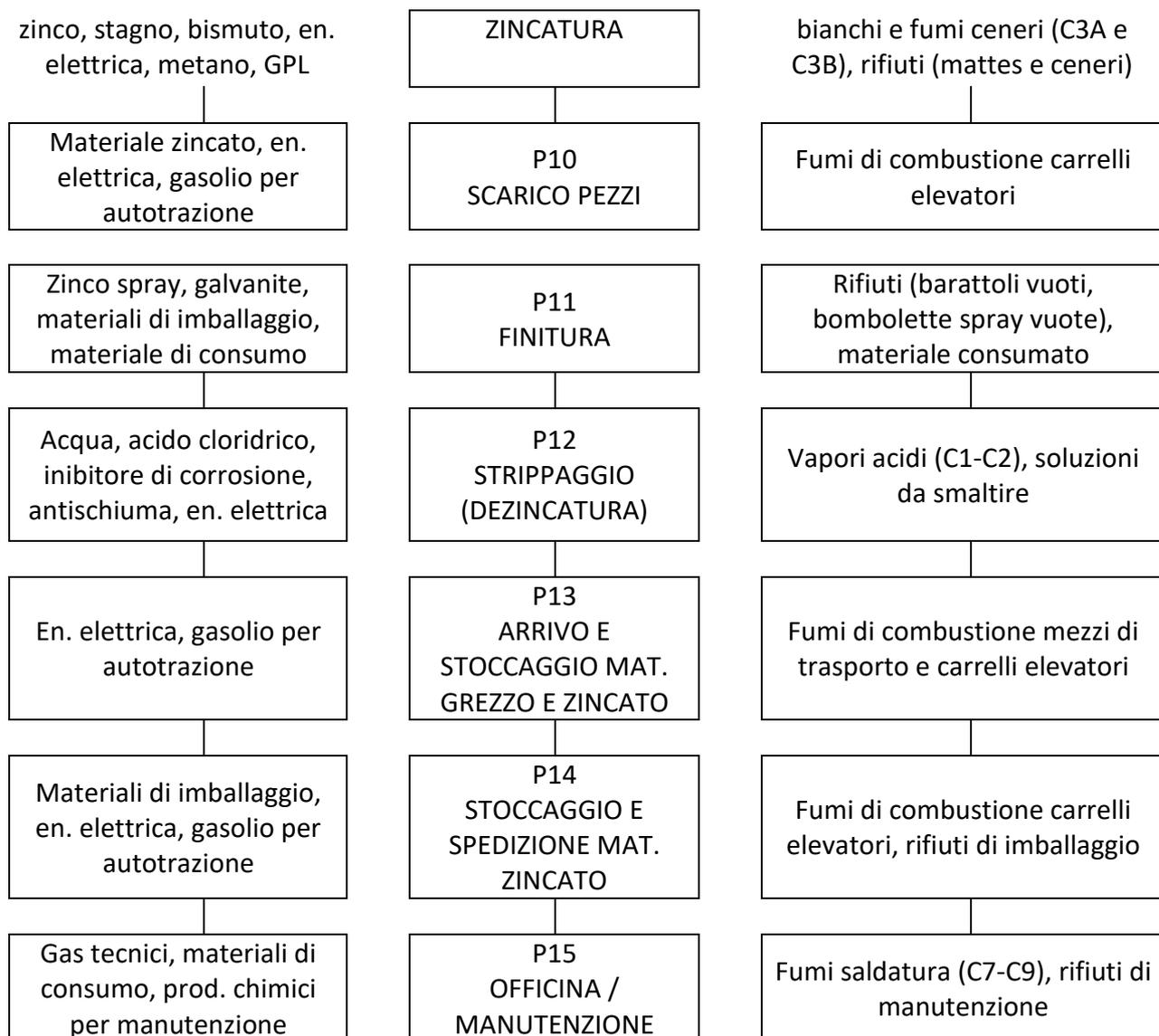


Figura 1: input / output del processo di zincatura a caldo

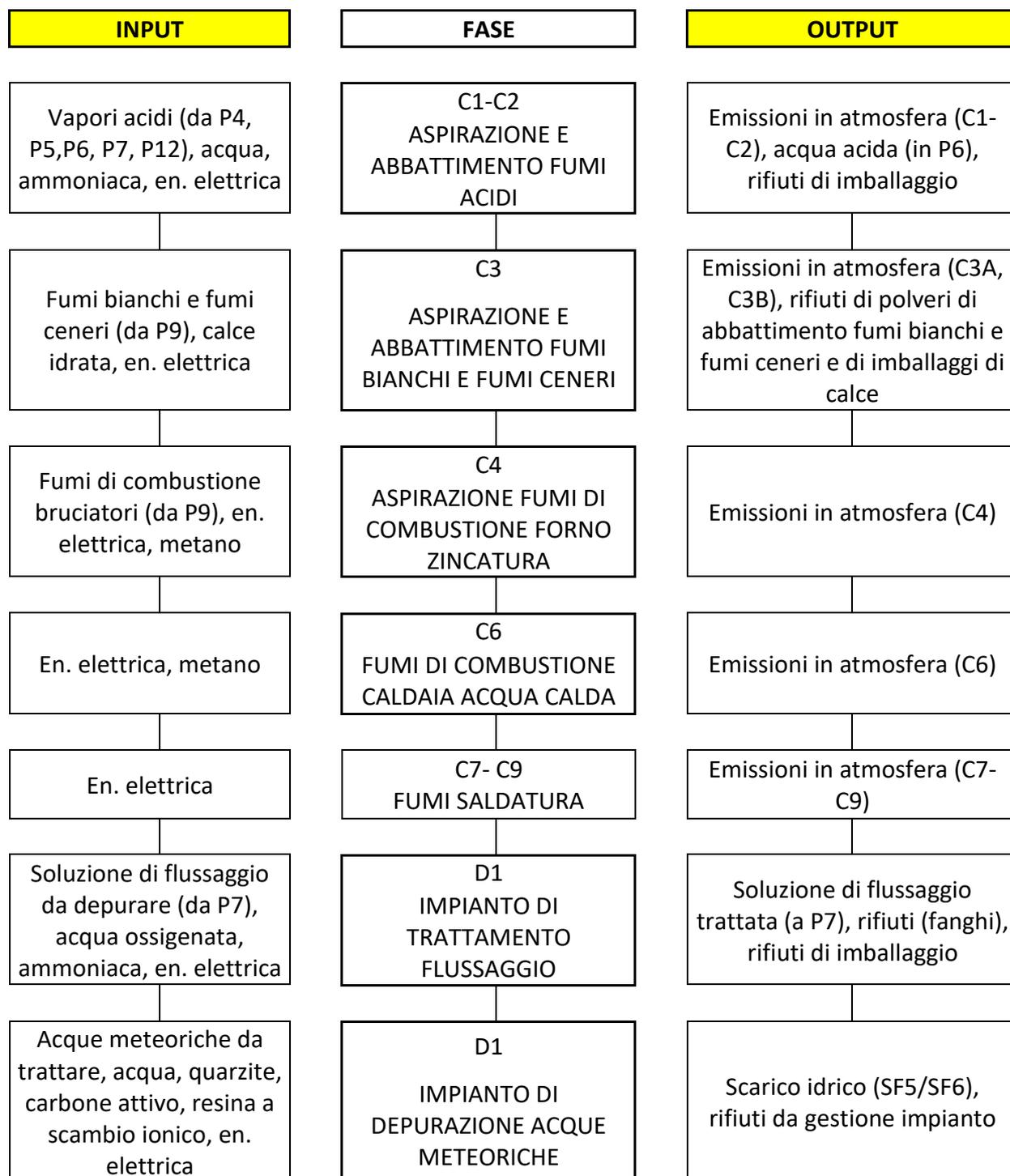


Figura 2: input / output delle fasi di trattamento emissioni in atmosfera e scarichi idrici

3. BILANCIO (COMPLESSIVO DI IMPIANTO – RIF. CAPACITÀ PRODUTTIVA)

