

VALLEE TRAFOR SRL

ELECTRICAL STATIC MACHINES





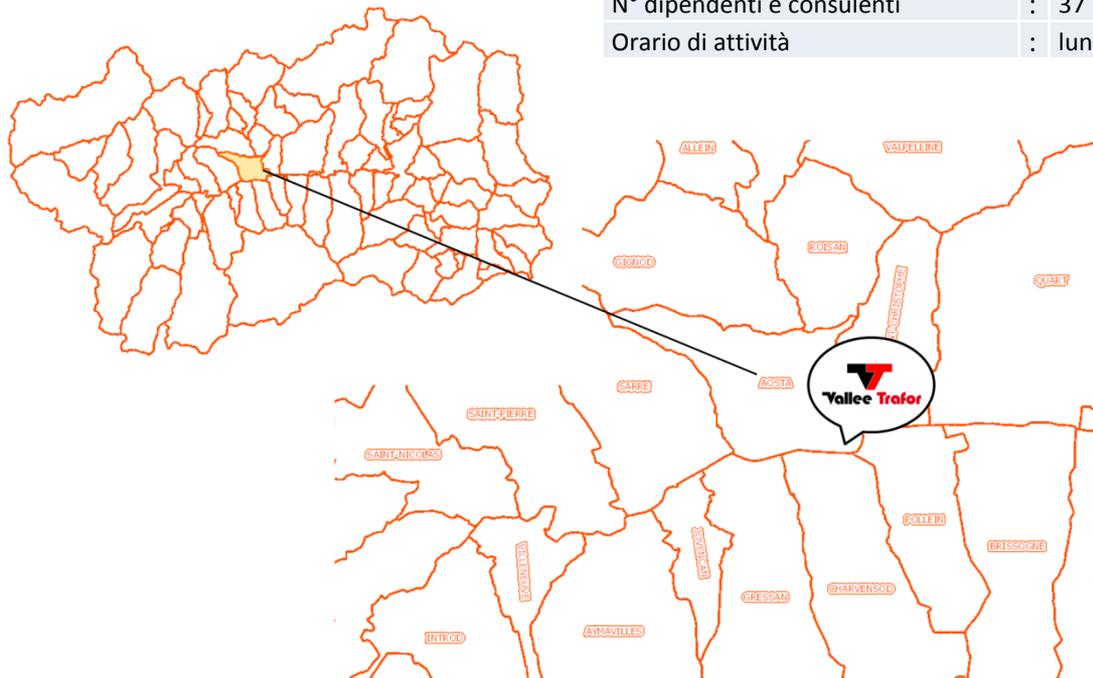
Presentazione:

- Descrizione dell'Azienda
- La storia
- Descrizione prodotti
- I Clienti
- La politica Aziendale
- Il sistema di Monitoraggio
- Progetto ALPSTORE



Descrizione dell'Azienda

Ragione sociale	: Vallee Trafor s.r.l.
Località	: Aosta (AO)
Indirizzo	: Via Lavoratori del Col du Mont n° 50
Coordinate geografiche (WGS 84)	: (N 45.73049°, E 7.335347°)
Capacità produttiva	: 263128 kVA/anno (2014)
Codice NACE	: 27.01
N° dipendenti e consulenti	: 37
Orario di attività	: lun-ven 6:00-14:00/14:00-22:00



26-27 febbraio 2015



La storia

Vallée Trafor S.r.l. nasce nella primavera del 2013 da uno spin off di un'Azienda già presente sul territorio.

I lavori per la realizzazione del sito produttivo iniziano a settembre 2013



Il 20 dicembre 2013 viene consegnato il primo trasformatore!!!



2013-09-01



DOPO 3 MESI!

2013-12-20



26-27 febbraio 2015



Descrizione prodotti

La Vall etrafor S.r.l. produce macchine elettriche statiche in bassa tensione:

- Trasformatori per raddrizzatori
- Induttanze in corrente continua di filtro
- Trasformatori per inverter
- Trasformatori per inverter con induttanza integrata
- Induttanze in corrente alternata
- Trasformatori di bypass
- Trasformatori e autotrasformatori booster
- Gruppi di continuit 
- Trasformatori per stabilizzatori mono e trifase normali e a 5 colonne
- Prodotti per l'elettrometallurgia
- Prodotti per fonderie
- Prodotti per il trattamento termico
- Trasformatori di isolamento
- Trasformatori ed autotrasformatori di avviamento motore
- Prodotti per la produzione di energie rinnovabili
- Prodotti per applicazioni ad alta frequenza



Descrizione Prodotti

Produzione di macchine da 0,5 kVA a 3.000 kVA





Descrizione Prodotti

- UPS – Gruppi di continuità



- Trasformatori di isolamento



- Trasformatori per linee ferroviarie



- Trasformatori per centrali nucleari



I Clienti



I maggiori clienti di VT:

- Francia
- Inghilterra
- Germania
- Svizzera
- USA



I Clienti

Più del 90% della produzione è destinata a clienti esteri



26-27 febbraio 2015





La Politica aziendale

La politica aziendale si è subito focalizzata su aspetti come:

- Sostenibilità ambientale
- Risparmio energetico





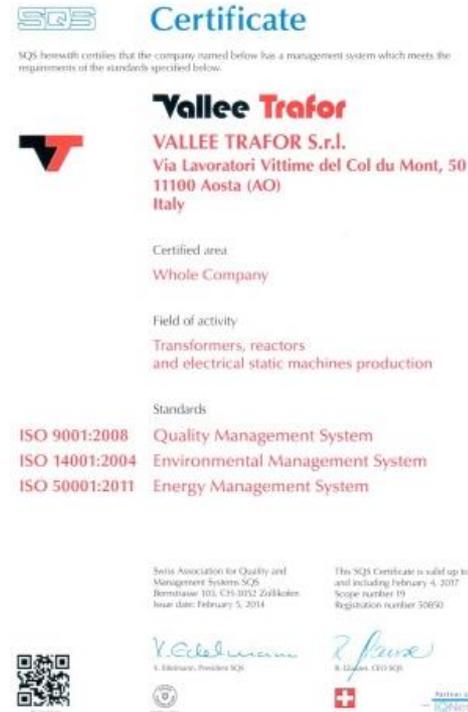
La Politica aziendale

Le linee guide riportate nella politica aziendale si sono concretizzate con la creazione di un Sistema di gestione Integrato per la Qualità, l'Ambiente e l'Energia:

ISO 9001 – QUALITA'

ISO 14001 – AMBIENTE

ISO 50001 – ENERGIA





La Politica aziendale

In Particolar modo l'attenzione è stata focalizzate sugli aspetti energetici, i quali hanno naturalmente una ricaduta diretta anche sull'ambiente.



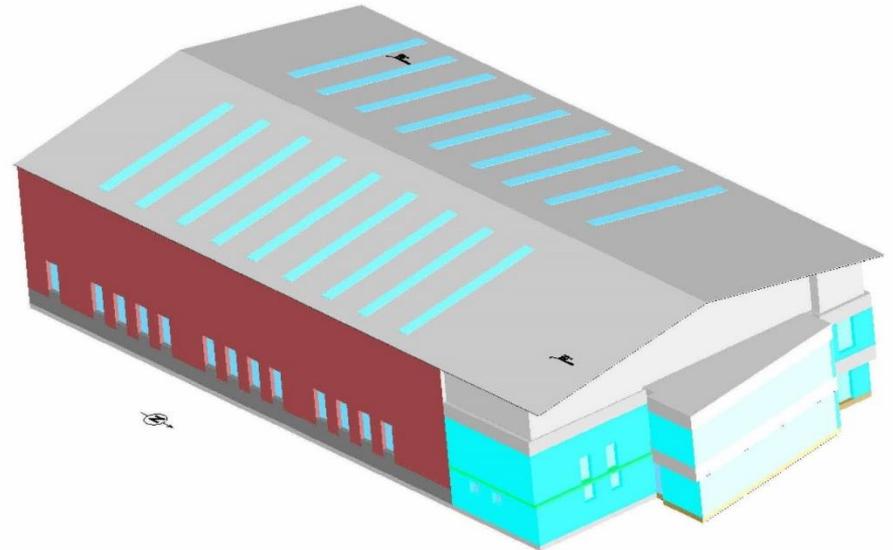
Sin dall'inizio della creazione della Valléetrafor si è sentita la necessita di limitare i consumi energetici



La Politica aziendale

I principali strumenti messi in atto per la limitazione dei consumi energetici sono stati:

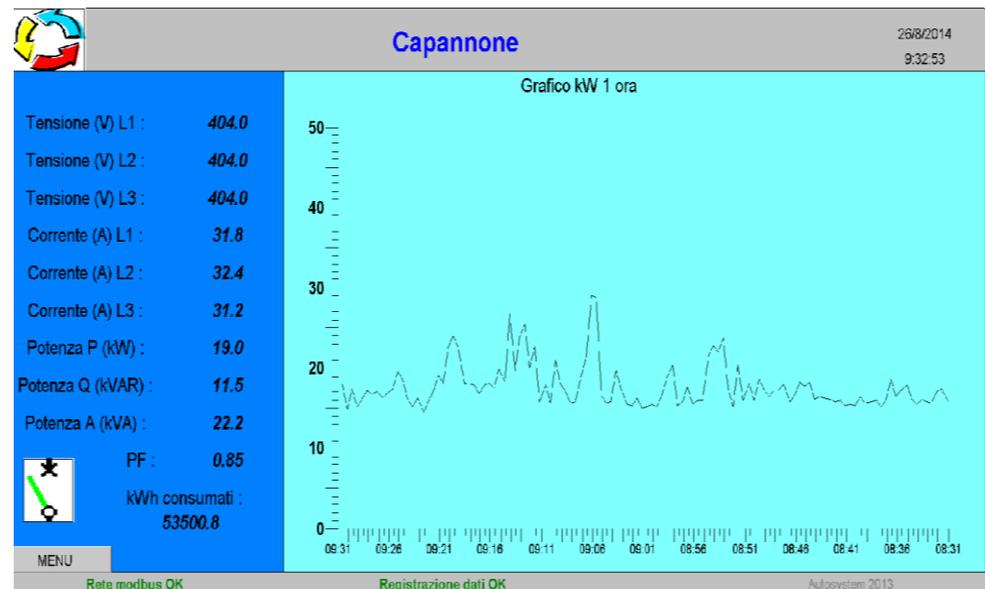
- Redazione di un'approfondita diagnosi energetica
- Adozione del Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001
- Realizzazione di un Sistema di monitoraggio in continuo dei consumi energetici





Il Sistema di Monitoraggio

Il Sistema di Monitoraggio installato permette di analizzare i dati dei consumi istantanei di energia elettrica.



- Gli analizzatori di rete

- Il software di analisi dei dati



Progetto ALPSTORE

Perché VT è interessata al progetto ALPSTORE?

- Necessità di autoproduzione dell'Energia elettrica (in fase di progettazione un impianto **fotovoltaico** da 20 kW) con eventuale sistema di **accumulo** per coprire i consumi energetici nelle ore notturne
- Interesse per l'inserimento nel mercato per la realizzazione e produzione dei sistemi di accumulo (creazione di Partnership)



Vallee Trafor

Grazie dell'attenzione!

26-27 febbraio 2015

ALP
STORE