

# LISTINO ELETTRONICO

# ANGAISA 7b

Aggiornamento 30.09.2019



Compatibile con le

## LINEE GUIDA

## E-Commerce B2B ANGAISA



Con il termine **digital transformation** (in italiano **trasformazione digitale**) si indica un insieme di cambiamenti prevalentemente tecnologici, culturali, organizzativi, sociali, creativi e manageriali.

Agendo in maniera organica e combinata in questi ambiti la digital transformation va oltre la semplice adozione di nuove tecnologie e permette di erogare servizi, fornire beni, far vivere esperienze, trovare, elaborare e rendere accessibili grandi quantità di contenuti indipendentemente dalla reale disponibilità di risorse (umane, materiali, intellettuali ed economiche, ecc.), creando pervasivamente nuove connessioni tra persone, luoghi e cose.

Il processo di digital transformation è abilitato dallo sviluppo di nuove tecnologie, ma non si limita alla loro adozione in quanto integra e coinvolge tutto l'ecosistema toccato dal processo, incentivando la trasparenza, la condivisione e l'inclusione di tutti i partecipanti.

Grazie a questo nuovo approccio, il destinatario finale del valore creato dalla digital transformation è di fatto al centro dello sviluppo, se non addirittura partecipe dello stesso, ottenendo così un accesso effettivo, efficace e consapevole al servizio stesso sia esso costituito da beni materiali, immateriali o dati.

Così come lo scenario di vendita cambia, anche l'azienda deve cambiare effettuando un cambio di passo verso la digital transformation.

Le aziende che hanno effettuato questo cambiamento sono il 26% più "profittevoli" della media del mercato dei loro concorrenti. Generano il 9% in più di ricavi grazie alla capacità di gestire più efficacemente prodotti e processi.

Per affrontare la Digital Transformation non serve ingaggiare talenti informatici o investire il 20% dei propri ricavi in tecnologia! Certamente si deve investire in capitale umano e tecnologia, ma quello che è fondamentale è definire un obiettivo ed una strategia da applicare, dedicando tempo, perseveranza e leadership.

Le innovazioni ed i cambiamenti che hanno caratterizzato gli ultimi dieci anni sono nulla in confronto a quello che accadrà; quello che è successo è solo il 'warm-up' per il futuro!

Le capacità digitali necessarie alla digital transformation si costruiscono ripensando e migliorando i processi di business, le modalità di aggancio dei clienti ed i loro modelli di business.

È con queste riflessioni, riprese dalla rete e rivolte al presente ed all'immediato futuro, che introduciamo la nuova versione del listino ANGAISA 7b, un primo piccolo contributo per affrontare un cambiamento nel quale l'Associazione vi accompagnerà supportandovi.

Da anni il listino ANGAISA e la banca dati EURECA2008 sono il punto riferimento per avere listini aggiornati ed informazioni commerciali sui prodotti.

L'attuale versione del listino 6.0, è stata adottata quando internet doveva ancora affermarsi; da allora 'tutto' è cambiato e moltissimo cambierà, spingendo le aziende a richiedere strumenti e servizi adeguati al momento ed alla trasformazione in atto.

La versione 7b del listino è da considerarsi un 'ampliamento' della versione 6.0 che, sempre nel rispetto della struttura precedente, risponde a specifiche esigenze della Distribuzione che non può più continuare a farsi carico di costi gestionali legati alla mancanza di dati coerenti e necessari all'automazione di fondamentali processi di gestione, fra i quali:

- automazione della creazione e dell'aggiornamento delle anagrafiche di prodotto;
- fruizione dei dati commerciali necessari ad agevolare i processi di prevendita, vendita e postvendita;
- controllo del ciclo di vita commerciale del prodotto dalla sua introduzione alla sua uscita dal mercato;
- automazione del processo di determinazione del costo di acquisto del prodotto e dei processi di 'pricing' in generale;
- automazione dei processi correlati al monitoraggio degli acquisti, delle vendite e degli obiettivi correlati;
- aggregazione statistica dei prodotti per puntuali analisi di mercato.

Mai come in questo momento abbiamo rilevato la necessità di **dati di qualità** da parte della Distribuzione, che deve disporre di tutti gli strumenti indispensabili per affrontare l'irreversibile processo di cambiamento in atto, agendo in partnership con i propri Fornitori e facendo affidamento su di loro per i contenuti di prodotto e di marketing.

## Sommario

Log delle variazioni .....	3
Note Tecniche .....	4
Tracciato RECORD TESTATA .....	5
Dettaglio CAMPI TESTATA .....	5
Tracciato RECORD RIGA .....	6
Dettaglio CAMPI RIGA .....	8
Elenco TABELLE .....	15
Tabella 0002 CODICE B2B ANGAISA .....	15
Tabella 0008 VALUTA .....	16
Tabella 0010 UNITA' DI MISURA BASE .....	16
Tabella 0011 UNITA' DI MISURA ALTERNATIVA .....	17
Tabella 0012 IVA .....	18
Tabella 0013 SCELTA .....	18
Tabella 0015 STATO .....	18
Tabella 0016 TIPO GAS .....	19
Tabella 0017 SIGLA GAS .....	19
Tabella 0018 TIPO APPARECCHIATURA .....	21

## Log delle variazioni

Data	Ver	Argomento/campo	Descrizione
30/09/2019	7b	Nuove tabelle	<b>0016 TIPO GAS</b> Aggiunta tabella Tipo Gas, per gestione campi FGas <b>0017 SIGLA GAS</b> Aggiunta tabella Sigla Gas, per gestione campi FGas <b>0018 TIPO APPARECCHIATURA</b> Aggiunta tabella Tipo Apparecchiatura, per gestione campi FGas
30/09/2019	7b	Riga: campi nuovi	<b>TipoGas</b> - Se l'articolo è un gas fluorurato, riporta il Codice del tipo di gas come da <b>tabella 0016</b> <b>SiglaGas</b> - Codice della sigla del gas fluorurato come da <b>tabella 0017</b> . Se l'articolo è una Apparecchiatura, è riferito al circuito 1 <b>GWP</b> - Potenziale di riscaldamento globale del gas fluorurato. Se l'articolo è una Apparecchiatura, è riferito al circuito 1 <b>QtaGas</b> - Quantità di targa in Kg del gas. Se articolo è una Apparecchiatura, è riferito al circuito 1 <b>TipoApparecchiatura</b> - Se l'articolo è una Apparecchiatura che utilizza gas fluorurati, riporta il Codice del tipo di apparecchiatura come da <b>tabella 0018</b> <b>NumeroCircuiti</b> - Se l'articolo è una Apparecchiatura che utilizza gas fluorurati, riporta il numero di circuiti presenti <b>SiglaGas2</b> - Codice della sigla del gas fluorurato come da <b>tabella 0017</b> riferito al circuito 2. Solo per articoli Apparecchiature. <b>GWP2</b> - Potenziale di riscaldamento globale del gas fluorurato riferito al circuito 2. Solo per articoli Apparecchiature <b>QtaGas2</b> - Quantità di targa in Kg del gas nel circuito 2. Solo per articoli Apparecchiature <b>ClasseETIM</b> - Codice della Classe ETIM associata all'articolo
30/09/2019	7b	Riga: campi modificati	<b>Filler</b> - portato a 23 caratteri
20/06/2019	7b	Riga: campi nuovi	<b>ValRAEE</b> - Valore del contributo RAEE se articolo soggetto
20/06/2019	7b	Riga: campi modificati	<b>Filler</b> - portato a 84 caratteri
03/09/2018	7b	Riga: campi nuovi	<b>QtaPrezzoPall</b> - Quantità di articolo (espressa in <b>UmBase</b> ) cui si riferisce il Prezzo Pallettizzato
03/09/2018	7b	Riga: campi modificati	<b>Filler</b> - portato a 99 caratteri
14/06/2018	7b	Riga: Campi modificati	<b>PrezzoListino</b> - toltà specifica per prodotto pallettizzato <b>RamePeso</b> - errata corregge. La descrizione del campo riportava "Quantità del rame presente nel prodotto...", modificato in "Peso del rame presente nel prodotto..." <b>MultConf</b> - modificato indicatore campo in <b>raccomandato</b> <b>MultiCollo</b> - modificato indicatore campo in <b>raccomandato</b> <b>GesMatr</b> - modificato indicatore campo in <b>raccomandato</b> <b>PrezzoSpal</b> - errata corregge. Il campo cambia nome in <b>PrezzoPal</b> . Aggiornare con il prezzo dell'articolo in condizioni di pallettizzato/confezionato, se diverso dal Prezzo di Listino per il prodotto spallettizzato.
15/09/2017	7b	Note tecniche - Denominazione	Modificato nome file: il suffisso diventa <b>an7b</b>
15/09/2017	7b	Note tecniche - Campi data	I campi di tipo Data non compilati vanno riempiti con zeri
15/09/2017	7b	Testata: campi modificati	<b>Filler</b> - portato a 46 caratteri
15/09/2017	7b	Testata: campi nuovi	<b>Versione</b> - dove indicare la versione del tracciato (7a,7b ... )
15/09/2017	7b	Riga: Campi modificati	<b>Prezzo Listino</b> - Specificato che per la ceramica il prezzo si riferisce al prodotto pallettizzato. <b>Filler</b> - portato a 109 caratteri
15/09/2017	7b	Riga: campi nuovi	<b>MultConf</b> - Articolo che in acquisto/vendita è a confezione multipla S/N (Si/No) <b>IVAAgev</b> - Articolo assoggettabile ad I.V.A. agevolata S/N (Si/No) <b>CodRAEE</b> - Codice gruppo RAEE (R1; R2; R3; R4; R4) se articolo soggetto (NS = Non Soggetto) <b>NumEleVar</b> - Se > 0 indica il numero delle caratteristiche 'varianti' <b>Multicollo</b> - Articolo multicollo S/N (Si/No) <b>NumElSupp</b> - Se > 0 indica il numero delle caratteristiche per cui si può richiedere il supplemento <b>GesMatr</b> - Articolo con gestione della Matricola S/N (Si/No) <b>PrezzoSpal</b> - Prezzo per Articolo Spallettizzato (Ceramica)
09/01/2016	7a	Tracciato: struttura	Essendo stati aggiunti diversi campi e modificato le dimensioni ad alcuni campi esistenti nella precedente versione 6.0, abbiamo riordinato i campi aggregandoli per <i>finalità</i> .
09/01/2016	7a	Tracciato: colonna O-R	Inserita una colonna per indicare se il campo di riferimento è <b>Obbligatorio</b> o <b>Raccomandato</b>
09/01/2016	7a	Tipo record: eliminati V e N	Eliminato i tipi record <b>V</b> e <b>N</b> , in quanto sono stati inseriti i nuovi campi <b>ArtCodPre</b> (Rif. 10), <b>ArtCodSos</b> (Rif. 11) e <b>ArtCodSost</b> (Rif. 12)
09/01/2016	7a	Testata: Campi eliminati	<b>FornLoc</b> - Località della sede del Fornitore <b>FornProv</b> - Provincia della sede del Fornitore
09/01/2016	7a	Testata: campi modificati	<b>FornList</b> - Sigla o numero del listino (portato da 12 a 20 caratteri) (Rif. 03) <b>Valuta</b> - Codice Valuta (portato da 9 a 3 caratteri) (Rif. 09)
09/01/2016	7a	Testata: campi nuovi	<b>FornPiva</b> - Partita IVA del Fornitore (Rif. 05)
09/01/2016	7a	Riga: Campi eliminati	<b>FornRgs</b> - Ragione sociale del Fornitore
09/01/2016	7a	Riga: Campi modificati	<b>FornList</b> - Sigla o numero del listino (portato da 12 a 20 caratteri) (Rif. 03) <b>CodArt</b> - Codice articolo del fornitore (portato da 15 a 50 caratteri) (Rif. 05) <b>CodArtCm</b> - Indica l'esistenza di confezionamenti alternativi (portato da 15 a 50 caratteri) (Rif. 14) <b>Scelta</b> - Codice scelta (portato da 3 ad 1 carattere) (Rif. 25) <b>CodiceFAM</b> - Famiglia merceologica del Produttore (portata da 20 a 50 caratteri) (Rif. 34)

			<p><b>CatSc</b> - Categoria sconto assegnata dal Fornitore (portata da 12 a 20 caratteri) (Rif. 37)</p> <p><b>Stato</b> - Stato del prodotto come da "Tabella 0015 STATO" (articolo normalmente commercializzato deve essere identificato con il carattere "C" e non più con blank). (Rif. 38)</p> <p><b>Note</b> - Campo per eventuali commenti (portato da 35 a 50 caratteri) (Rif. 52)</p>
09/01/2016	7a	Riga: campi nuovi	<p><b>SiglaMarca</b> - Sigla Marca da Banca Dati EURECA2008 (Rif. 04)</p> <p><b>ArtCodCart</b> - Codice articolo nel listino cartaceo se diverso da quello nel listino elettronico (Rif. 07)</p> <p><b>ArtCodFatt</b> - Codice articolo esposto in Fattura se diverso da quello nel listino elettronico (Rif. 08)</p> <p><b>ArtCodDDT</b> - Codice articolo esposto in DDT o avviso di spedizione se diverso da quello nel listino elettronico (Rif. 09)</p> <p><b>ArtCodPre</b> - Codice articolo Precedente (Rif. 10)</p> <p><b>ArtCodSos</b> - Codice articolo Sostituito (Rif. 11)</p> <p><b>ArtCodSost</b> - Codice articolo Sostituito (Rif. 12)</p> <p><b>ArtRifCat</b> - Riferimento Articolo nel Catalogo se diverso dal codice articolo del listino elettronico. (Rif. 13)</p> <p><b>DescEst</b> - Descrizione estesa dell'articolo (Rif. 17)</p> <p><b>Serie</b> - Codice o descrizione della Serie cui l'articolo appartiene (Rif. 29)</p> <p><b>Linea</b> - Codice o descrizione della Linea cui l'articolo appartiene (Rif. 30)</p> <p><b>Modello</b> - Codice o descrizione del Modello di riferimento per l'articolo (Rif. 31)</p> <p><b>Ricambio</b> - Indica se l'articolo è un Ricambio (Rif. 32)</p> <p><b>Accessorio</b> - Indica se l'articolo è un Accessorio (Rif. 33)</p> <p><b>CodiceUNSPSC</b> - Codice della classificazione UNSPSC livello Commodity (Rif. 35)</p> <p><b>CodiceINTRASTAT</b> - Codice merceologico INTRASTAT (Rif. 36)</p> <p><b>DataStato</b> - Data di inizio applicazione dello STATO, riportata nella forma AAAAMMGG (Rif. 39)</p> <p><b>ArtBaseMax</b> - Misura maggiore della base (larghezza) dell'articolo in m (Rif. 40)</p> <p><b>ArtBaseMin</b> - Misura minima della base (profondità) dell'articolo in m (Rif. 41)</p> <p><b>ArtAltezza</b> - Altezza dell'articolo in m (Rif. 42)</p> <p><b>UmPeso</b> - Unità di misura con cui si indicano i pesi come da "Tabella 0010 UNITA DI MISURA BASE" (Rif. 43)</p> <p><b>ArtPeso</b> - Peso a vuoto dell'articolo espresso nell'unità di misura indicate in UmPeso (Rif. 44)</p> <p><b>ConfBaseMax</b> - Misura maggiore della base (larghezza) della confezione in m (Rif. 45)</p> <p><b>ConfBaseMin</b> - Misura minima della base (profondità) della confezione in m (Rif. 46)</p> <p><b>ConfAltezza</b> - Altezza della confezione in m (Rif. 47)</p> <p><b>ConfPeso</b> - Peso lordo della confezione (confezione + articolo) espresso in UmPeso (Rif. 48)</p> <p><b>ConfVolume</b> - Volume della confezione espresso in decimetri cubici (dm3) (Rif. 49)</p> <p><b>RamePeso</b> - Quantità del rame, se presente nel prodotto, espressa in Kg/Km (Rif. 50)</p> <p><b>Ribaltabile</b> - Indica se l'articolo è ribaltabile (Rif. 51)</p>

## Note Tecniche

<b>Tipologia File</b>	ASCII UTF8 A POSIZIONI FISSE	
<b>Denominazione</b>	Codice B2B ANGAISA_ <b>AAAAMMGG</b> .an7b	
	<b>Codice B2B ANGAISA</b>	Codice identificativo univoco di 12 caratteri, è il Codice B2B ANGAISA assegnato da ANGAISA al fornitore. L'elenco dei codici ed il modulo di richiesta del codice sono disponibili nel sito ANGAISA nell'ambito della sezione INNOTECH – Commercio elettronico.
	<b>AAAAMMGG</b>	Anno + Mese + Giorno in cui il file è stato creato (Es. 24 marzo 2017 = 20170324)
	<b>an7b</b>	Suffisso che identifica tipologia del tracciato (an7) e la versione (b) del tracciato
<b>Campi numerici</b>	Nel formato a tracciato fisso, vanno sempre espressi senza separatore decimale, senza separatore delle migliaia, allineati a destra, con 0 (zeri) non significativi; se ad esempio il valore è "14,3" ed il campo è di 10 cifre di cui 6 interi e 4 decimali, riportare "0000143000".	
<b>Campi alfanumerici</b>	Allineati a sinistra	
<b>Campi data</b>	Formato AAAAMMGG; se non compilati valorizzarli con zeri	
<b>Fine record</b>	Gli elementi di fine record sono un "carriage-return" ed un "line feed" (CR+LF) [chr\$(13)+chr\$(10)].	
<b>Colonna O-R</b>	Indica se il campo di riferimento è <b>Obbligatorio</b> o <b>Raccomandato</b>	

## Tracciato RECORD TESTATA

Rif.	O - R	Nome Campo	Tipo	Lunghezza			Descrizione
				Tot.	Pos.	Dec	
01	O	TipoRec	Testo	1	1		Tipo Record: T= Testata R= Riga
02	O	FornCod	Testo	12	2		Codice del fornitore come da "Tabella 0002 CODICE B2B ANGAISA"
03	O	FornList	Testo	20	14		Sigla o descrizione del listino
04	O	FornRgs	Testo	35	34		Ragione sociale del fornitore
05	O	FornPiva	Testo	13	69		Partita I.V.A. del fornitore
06	O	DataList	Data	8	82		Data di emissione del listino AAAAMMGG
07	O	DataValList	Data	8	90		Data entrata in vigore del listino AAAAMMGG
08	O	DesList	Testo	50	98		Descrizione del listino
09	O	Valuta	Testo	3	148		Codice valuta come da "Tabella 0008 VALUTA"
10	O	Versione	Testo	3	151		Indicare la versione del listino (7a, 7b ...)
11		Filler	Testo	46	154		Campo vuoto ad uso futuro
				200			

## Dettaglio CAMPI TESTATA

01	<b>TipoRec</b>	<b>Tipo Record: T= Testata</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere, che per il record di testata deve essere aggiornato con il valore T
02	<b>FornCod</b>	<b>Codice B2B ANGAISA assegnato al fornitore come da "Tabella 0002 CODICE B2B ANGAISA"</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 12 caratteri, è il Codice B2B ANGAISA assegnato da ANGAISA al fornitore. L'elenco dei codici ed il modulo di richiesta del codice sono disponibili nel sito ANGAISA nell'ambito della sezione INNOTECH – Commercio elettronico. Il contenuto di questo campo deve coincidere con quello inserito in riga.
03	<b>FornList</b>	<b>Sigla o descrizione del listino</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 20 caratteri da aggiornare con la sigla/codice o la descrizione per identificare univocamente il listino. Il contenuto di questo campo deve coincidere con quello inserito in riga.
04	<b>FornRgs</b>	<b>Ragione Sociale del Fornitore</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 35 caratteri, da aggiornare con la Ragione Sociale del Fornitore.
05	<b>FornPiva</b>	<b>Partita I.V.A. del Fornitore</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 13 caratteri, da aggiornare con la Partita I.V.A. del Fornitore. (Es: IT07614040157)
06	<b>DataList</b>	<b>Data (di emissione) del Listino espresso nella forma AAAAMMGG</b> Campo <b>obbligatorio</b> di 8 caratteri da aggiornare con la data di emissione del listino, esposto nel formato AAAAMMGG; se la data del listino è il 15 febbraio 2017 riportare 20170215. <b>N.B.</b> Il campo di testata <b>DataList</b> deve riportare la data di <u>emissione</u> del listino digitale. Il valore di questo campo, svolge la funzione di "numero progressivo" e permette di distinguere le varie riedizioni dello stesso listino occorse durante l'anno. Il grossista, importando il listino con data di emissione più recente, è certo di allinearsi all'ultima edizione, con tutte le correzioni, integrazioni e variazioni intervenute in corso d'anno.
07	<b>DataValList</b>	<b>Data di entrata in vigore del Listino espresso nella forma AAAAMMGG</b> Campo <b>obbligatorio</b> di 8 caratteri da aggiornare con la data di entrata in vigore del listino, esposto nel formato AAAAMMGG; se la data del listino è il 01 marzo 2017 riportare 20170301.
08	<b>DesList</b>	<b>Descrizione del listino</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con la descrizione del listino.
09	<b>Valuta</b>	<b>Codice della valuta come da "Tabella 0008 VALUTA"</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 3 caratteri da aggiornare con il codice della valuta, rilevato dalla "Tabella 0008 VALUTA", relative al listino in oggetto. Se la valuta di riferimento è l'€, aggiornare questo campo con il valore EUR.
10	<b>Versione</b>	<b>Sigla della versione cui il tracciato del listino si riferisce</b> Campo <b>obbligatorio</b> in cui indicare la versione del tracciato (7a,7b ...). Anche se la tipologia e versione sono identificabili attraverso il suffisso nel nome del file, è stata introdotta anche questa specifica.
11	<b>Filler</b>	<b>Campo vuoto ad uso futuro</b> Campo alfanumerico di 46 caratteri ad utilizzo futuro

**Tracciato RECORD RIGA**

Rif.	O - R	Nome Campo	Tipo	Lunghezza			Descrizione
				Tot.	Pos.	Dec	
01	O	TipoRec	Testo	1	1		Tipo Record: T= Testata R= Riga
02	O	FornCod	Testo	12	2		Codice del fornitore come da "Tabella 0002 CODICE B2B ANGAISA"
03	O	FornList	Testo	20	14		Sigla o numero di listino
04	O	SiglaMarca	Testo	3	34		Sigla Marca da Banca Dati EURECA2008
05	O	CodArt	Testo	50	37		Codice articolo del fornitore
06	O	EAN13	Testo	13	87		Codice EAN13 certificato INDICOD-GS1
07		ArtCodCart	Testo	50	100		Codice articolo nel listino cartaceo se diverso da quello nel listino elettronico
08		ArtCodFatt	Testo	50	150		Codice articolo esposto in Fattura se diverso da quello nel listino elettronico
09		ArtCodDDT	Testo	50	200		Codice articolo nel DDT o avviso di spedizione se diverso da quello nel listino elettronico
10		ArtCodPre	Testo	50	250		Codice articolo Precedente
11		ArtCodSos	Testo	50	300		Codice dell'articolo Sostituito
12		ArtCodSost	Testo	50	350		Codice dell'articolo Sostituito
13		ArtRifCat	Testo	50	400		Riferimento Articolo nel Catalogo se diverso dal codice articolo del listino elettronico
14		CodArtCm	Testo	50	450		Indica l'esistenza di confezionamenti alternativi
15	O	DesArt1	Testo	50	500		Descrizione gestionale articolo
16		DesArt2	Testo	50	550		Descrizione gestionale articolo aggiuntiva se non è sufficiente il campo DesArt1
17		DescEst	Testo	200	600		Descrizione estesa dell'articolo
18	O	UmBase	Testo	3	800		Unità di misura come da "Tabella 0010 UNITA' DI MISURA BASE"
19		UmAlter	Testo	3	803		Unità di misura alternativa come da "Tabella 0011 UNITA' DI MISURA ALTERNATIVA"
20	O	Quantita	Num	10	806	2	Quantità dell'articolo
21	O	MinAcq	Num	10	816	2	Quantità minima acquistabile riferita all'unità di misura
22	O	PrezzoListino	Num	15	826	4	Prezzo dell'articolo
23	O	TipoPrezzo	Testo	1	841		Indica se il prezzo è riferito all'unità di misura base o all'unità di misura alternativa
24	O	CodiceIva	Testo	6	842		Codice IVA come da "Tabella 0012 IVA"
25	O	Scelta	Testo	1	848		Codice come da "Tabella 0013 SCELTA"
26	O	Spalettizzabile	Testo	1	849		Flag Spalettizzabile S/N (Si/No)
27	O	Moltiplicatore	Num	7	850	3	Coefficiente moltiplicatore del prezzo unitario
28	O	CoeffSuperficie	Num	8	857	4	Settore piastrelle (moltiplicatore collegato con la determinazione della superficie)
29	R	Serie	Testo	50	865		Serie
30	R	Linea	Testo	50	915		Linea
31	R	Modello	Testo	50	965		Modello
32	O	Ricambio	Testo	1	1015		Indica se l'articolo è un Ricambio S/N (Si/No)
33	O	Accessorio	Testo	1	1016		Indica se l'articolo è un Accessorio S/N (Si/No)
34	R	CodiceFAM	Testo	50	1017		Codice della Famiglia merceologica assegnata dal fornitore, cui il prodotto appartiene
35	O	CodiceUNSPSC	Testo	8	1067		Codice della classificazione UNSPSC a livello Commodity
36	O	CodiceINTRASTAT	Testo	8	1075		Codice merceologico INTRASTAT
37	R	CatSc	Testo	20	1083		Categoria di sconto assegnata dal fornitore
38	O	Stato	Testo	1	1103		Stato del prodotto come da "Tabella 0015 STATO"
39	R	DataStato	Data	8	1104		Data di inizio applicazione dello STATO, riportata nella forma AAAAMMGG
40	R	ArtBaseMax	Num	10	1112	3	Misura maggiore della base (larghezza) dell'articolo in m
41	R	ArtBaseMin	Num	10	1122	3	Misura minima della base (profondità) dell'articolo in m
42	R	ArtAltezza	Num	10	1132	3	Altezza dell'articolo in m
43	R	UmPeso	Testo	3	1142		Unità di misura con cui si indicano i pesi da "Tabella 0010 UNITA' DI MISURA BASE"
44	R	ArtPeso	Num	10	1145	3	Peso a vuoto dell'articolo espresso nell'unità di misura indicate in UmPeso
45	R	ConfBaseMax	Num	10	1155	3	Misura maggiore della base (larghezza) della confezione in m
46	R	ConfBaseMin	Num	10	1165	3	Misura minima della base (profondità) della confezione in m
47	R	ConfAltezza	Num	10	1175	3	Altezza della confezione in m
48	R	ConfPeso	Num	10	1185	3	Peso lordo della confezione (confezione + articolo) espresso in UmPeso
49	R	ConfVolume	Num	10	1195	3	Volume della confezione espresso in dm <sup>3</sup> (decimetri cubici)
50	R	RamePeso	Num	10	1205	3	Peso del rame presente nel prodotto espressa in Kg/Km
51	R	Ribaltabile	Testo	1	1215		Indica se l'articolo è ribaltabile S/N (Si/No)
52		Note	Testo	50	1216		Campo per eventuali commenti
53	R	MultConf	Testo	1	1266		Articolo che in acquisto/vendita è a confezione multipla S/N (Si/No)
54	O	IVAAgev	Testo	1	1267		Articolo assoggettabile ad I.V.A. agevolata S/N (Si/No)



Rif.	O - R	Nome Campo	Tipo	Lunghezza			Descrizione
				Tot.	Pos.	Dec	
55	O	CodRAEE	Testo	2	1268		Codice gruppo RAEE (R1; R2; R3; R4; R4; R5). Se articolo soggetto (NS = Non Soggetto)
56	O	NumEleVar	Num	2	1270	0	Se > 0 indica il numero delle caratteristiche 'varianti'
57	R	Multicollo	Testo	1	1272		Articolo multicollo S/N (Si/No)
58	O	NumElSupp	Num	2	1273	0	Se > 0 indica il numero delle caratteristiche per cui si può richiedere il supplemento
59	R	GesMatr	Testo	1	1275		Articolo con gestione della Matricola S/N (Si/No)
60	O	PrezzoPal	Num	15	1276	4	Prezzo per Articolo Pallettizzato (settore Ceramica)
61	O	QtaPrezzoPall	Num	10	1291	2	Quantità dell'articolo, espressa in UMBase, riferiti a prezzo Pallettizzato
62	R	ValRAEE	Num	15	1301	4	Valore del contributo RAEE, se articolo soggetto
63	R	TipoGas	Testo	1	1316		Codice Tipo di Gas come da "0016 Tabella TIPO GAS" (gestione FGas)
64	R	SiglaGas	Testo	3	1317		Codice Sigla Gas nel circuito 1 come da "0017 Tabella SIGLA GAS" (gestione FGas)
65	R	GWP	Num	11	1320	0	Potenziale di riscaldamento globale del gas fluorurato (gestione FGas)
66	R	QtaGas	Num	10	1331	2	Quantità di targa in Kg del gas fluorurato (gestione FGas)
67	R	TipoApparecchiatura	Testo	2	1341		Codice Tipo di Apparecchiatura come da "0018 Tabella TIPO APPARECCHIATURA"
68	R	NumeroCircuiti	Num	2	1343	0	Numero di circuiti presenti nell'apparecchiatura (gestione FGas)
69	R	SiglaGas2	Testo	3	1345		Codice Sigla Gas nel circuito 2 come da "0017 Tabella SIGLA GAS" (gestione FGas)
70	R	GWP2	Num	11	1348	0	Potenziale di riscaldamento globale del gas fluorurato nel circuito 2 (gestione FGas)
71	R	QtaGas2	Num	10	1359	2	Quantità di targa in Kg del gas fluorurato nel circuito 2 (gestione FGas)
72	O	ClasseETIM	Testo	8	1369		Codice della Classe ETIM associata all'articolo
73	O	Filler	Testo	23	1377		Campo vuoto ad uso futuro
				1.400			



## Dettaglio CAMPI RIGA

01	<b>TipoRec</b>	Tipo Record: T= Testata R= Riga
		Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere, che per il record di riga deve essere aggiornato con il valore R
02	<b>FornCod</b>	<b>Codice B2B ANGAISA assegnato al fornitore come da "Tabella 0002 CODICE B2B ANGAISA"</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 12 caratteri, è il Codice B2B ANGAISA assegnato da ANGAISA al fornitore. L'elenco dei codici ed il modulo di richiesta del codice sono disponibili sul sito ANGAISA nell'ambito della sezione INNOTECH – Commercio elettronico. Il contenuto di questo campo deve coincidere con quello inserito in Testata.
03	<b>FornList</b>	<b>Sigla o descrizione del listino</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 20 caratteri da aggiornare con la sigla/codice o la descrizione per identificare univocamente il listino di riferimento. Il contenuto di questo campo deve coincidere con quello inserito in Testata.
04	<b>SiglaMarca</b>	<b>Sigla della marca</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 3 caratteri che rappresenta l'identificativo univoco della marca dell'articolo. Strutturato sulla base dei tre caratteri alfanumerici, viene utilizzato dalla Distribuzione per aggregare l'articolo o caratterizzarne il codice o la descrizione. La codifica è disponibile gratuitamente nell'ambito del Servizio di banca dati EURECA2008, dove viene gestita. Nell'ambito del Servizio, l'utente registrato potrà scaricare il file con tutte le Sigle marca già attribuite, cliccando il comando <b>SIGLE MARCA</b> .
05	<b>CodArt</b>	<b>Codice articolo</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il codice univoco attribuito dell'articolo. <b>N.B.</b> Si consiglia vivamente di non utilizzare nel codice articolo caratteri speciali quali "*" ";" "/" " _ ", lettere accentate e/o uno o più caratteri blank (spazio).
06	<b>EAN13</b>	<b>Codice EAN13 certificato INDICOD – GS1</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> (ove disponibile) numerico di 13 caratteri da aggiornare con il codice UNICODE EAN13 certificato assegnato all'articolo; non può essere aggiornato con codici interni creati dal fornitore se questo non ha un proprio codice UNICODE-GS1. Deve riportare tutti e 13 i numeri del codice. Il codice EAN13 viene assegnato univocamente all'articolo in una specifica confezione; confezionamenti diversi dello stesso codice articolo hanno codice EAN specifici.
07	<b>ArtCodCart</b>	<b>Codice dell'articolo presente listino cartaceo se diverso dal codice dell'articolo (Codart) del listino elettronico.</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con l'identificativo dell'articolo riportato nel listino cartaceo, se diverso da quello attribuito nel listino elettronico (Codart).
08	<b>ArtCodFatt</b>	<b>Codice dell'articolo di Fatturazione se diverso dal codice dell'articolo (Codart) del listino elettronico</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il codice attribuito all'articolo riportato in Fattura, se diverso da quello attribuito nel listino elettronico (Codart).
09	<b>ArtCodDDT</b>	<b>Codice dell'articolo di Consegna se diverso dal codice dell'articolo (Codart) del listino elettronico</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il codice attribuito all'articolo riportato nell'avviso di spedizione o nel documento di trasporto, se diverso da quello attribuito nel listino elettronico (Codart).
10	<b>ArtCodPre</b>	<b>Codice articolo precedente</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da utilizzare se l'articolo cambia il codice con il nuovo riportato nel campo Codart, inserire in questo campo il codice precedente attribuito. Riportando questo valore si agevolerà l'attività di transcodifica ed identificazione storica dell'articolo.
11	<b>ArtCodSos</b>	<b>Codice articolo sostituito</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il codice che identificava l'articolo che il corrente (CodArt) ha sostituito. Ove l'articolo corrente sostituisca un articolo non più in produzione, riportare in questo campo il codice dell'articolo non più commercializzato.
12	<b>ArtCodSost</b>	<b>Codice articolo sostituto</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il codice che identifica l'articolo che sostituisce l'attuale (CodArt). Nel caso in cui un nuovo articolo sostituisca l'articolo corrente, che deve essere nello stato "a esaurimento" o "esaurito", riportare in questo campo il codice dell'articolo che lo sostituisce.
13	<b>ArtRifCat</b>	<b>Riferimento all'articolo presente nel catalogo cartaceo se diverso dal codice dell'articolo (Codart) del listino elettronico.</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il riferimento all'articolo riportato nel catalogo cartaceo se diverso da quello attribuito nel listino elettronico (Codart). Spesso succede che i riferimenti all'articolo riportati nel catalogo cartaceo non corrispondano al codice univoco attribuito all'articolo, ad esempio perché l'articolo nel catalogo non è rappresentativo di tutte le varianti disponibili. Per agevolare l'attività di vendita nella fase d'identificazione degli articoli in questione, si chiede di aggiornare questo campo con quanto riportato nel catalogo cartaceo.
14	<b>CodArtCm</b>	<b>Indica l'esistenza di confezionamenti alternativi</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il codice articolo del più piccolo confezionamento acquistabile di quello stesso prodotto. Se il prodotto è disponibile in un solo confezionamento il valore del campo sarà vuoto (blank). Il valore di default è blank.  Talvolta un medesimo prodotto può essere acquistato, a scelta, in due o più confezionamenti; ad esempio un raccordo può essere acquistato sfuso al prezzo di 3 €/pezzo, in scatole da 10 pezzi a 2,9 €/al pezzo oppure in scatole da 100 pezzi a 2,5 €/al pezzo.  <u>Si precisa che i diversi confezionamenti presenti a listino, anche se di uno stesso prodotto, devono riportare codici articolo (CodArt) distinti ed univoci.</u>  Il campo <b>CodArtCm</b> , se specificato, consente di riconoscere quali codici articolo rappresentano diversi confezionamenti di uno stesso prodotto e

raggrupparli. Il suo contenuto sarà uguale al codice articolo del più piccolo confezionamento disponibile di quello stesso prodotto. Il più piccolo confezionamento riporterà il suo codice medesimo.

Se un articolo può essere acquistato in un solo confezionamento, CodArtCm sarà blank.

Esempi:

- un raccordo può essere acquistato sfuso al prezzo di 3€ al pezzo, in scatole da 10 a 2,9€ al pezzo oppure in scatole da 100 a 2,5€ al pezzo. Si hanno tre articoli:
  1. CodArt=RAC001; CodArtCm=RAC001; PrezzoListino=3,0; Quantita=1
  2. CodArt=RAC002; CodArtCm=RAC001; PrezzoListino=2,9; Quantita=10
  3. CodArt=RAC003; CodArtCm=RAC001; PrezzoListino=2,5; Quantita=100Per tutti si ha: UmBase=NAR; UmAlter=CT; TipoPrezzo=blank.
  
- un tubo può essere acquistato in rotoli da 10 mt, al prezzo di 50€ al rotolo, oppure in rotoli da 100 mt al prezzo di 450€ al rotolo. Si hanno due articoli:
  1. CodArt=TB001; CodArtCm=TB001; PrezzoListino= 50; Quantita=10
  2. CodArt=TB002; CodArtCm=TB001; PrezzoListino=450; Quantita=100Per tutti si ha: UmBase=NAR; UmAlter=CL; TipoPrezzo=C.
  
- un raccordo può essere acquistato solo in confezioni da 20 pezzi, a 3€ al pezzo. Si ha un solo codice:
  1. CodArt=RAC004; CodArtCm=blank; PrezzoListino= 3; Quantita=20  
UmBase=NAR; UmAlter=CT; TipoPrezzo=blank

15	<b>DesArt1</b>	<b>Descrizione articolo</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con la descrizione dell'articolo. Ove non fossero sufficienti i 50 caratteri, integrare questa descrizione con il campo DesArt2.  <b>N.B.</b> La descrizione dell'articolo riportata in <b>DesArt1</b> deve consentire di identificare inequivocabilmente il prodotto all'interno dell'intera offerta del fornitore.  Le descrizioni devono essere univoche (cioè non devono esserci due articoli con medesima descrizione) e contenere tutte le informazioni necessarie a qualificare il prodotto. L'unico caso in cui è ammesso (e consigliabile) avere identiche descrizioni è per gli articoli che rappresentano diversi confezionamenti di un medesimo prodotto (vedi <b>CodArtCm</b> ).  Si suggerisce di limitare la descrizione dell'articolo, <b>DesArt1</b> , a 45 caratteri, lasciando blank gli ultimi 5 caratteri (il campo è lungo 50).  Alcuni applicativi gestionali in uso presso la distribuzione, utilizzano descrizioni di tale lunghezza e si vuole evitare che il troncamento a 45 caratteri comporti la perdita d'informazioni; per eventuali diciture supplementari è possibile utilizzare il campo <b>DesArt2</b> .  Si consiglia, infine, di evitare l'impiego di caratteri speciali, quali " * " , " ; " , " / " , " _ " , lettere accentate e/o uno o più caratteri blank (spazio)
16	<b>DesArt2</b>	<b>Descrizione integrativa articolo</b>
		Campo alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare per descrivere l'articolo ove non fossero sufficienti i 50 caratteri del campo DesArt1.
17	<b>DescEst</b>	<b>Descrizione estesa dell'articolo</b>
		Campo <b>raccomandato</b> alfanumerico di 200 caratteri da aggiornare con la descrizione estesa dell'articolo ove riportare gli elementi necessari alla sua caratterizzazione per meglio identificarlo in fase di vendita e/o per descrivere il prodotto in cataloghi, siti web ... .
18	<b>UmBase</b>	<b>Unità di misura da "Tabella 0010 UNITA' DI MISURA BASE"</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 3 caratteri identificativo dell'unità di misura, nel rispetto della tabella "Tabella 0010 UNITA' DI MISURA BASE". Indica l'unità di misura nella quale è espresso il valore del campo <b>Quantita</b> . Si noti che <b>UmBase</b> è l'unità di misura di riferimento anche per le quantità specificate su tutti i documenti B2B ANGAISA, dall'ordine alla fattura.
19	<b>UmAlter</b>	<b>Unità di misura alternative da "Tabella 0011 UNITA' DI MISURA ALTERNATIVA"</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> se campo <b>Quantita</b> è <b>maggiore di 1</b> , alfanumerico di 3 caratteri da aggiornare con l'unità di misura alternativa nel rispetto di "Tabella 0011 UNITA' DI MISURA ALTERNATIVA". Descrive l'aspetto del confezionamento minimo acquistabile, dato da <b>"Quantita"</b> di <b>"UmBase"</b> . <b>UmBase, Quantita, UmAlter</b> dove <b>UmAlter</b> definisce l'aspetto dell'imballo minimo acquistabile dato da <b>"Quantita"</b> di <b>"UmBase"</b> . La formula che lega i valori dei tre campi è: <b>Quantita x UmBase = 1 x UmAlter</b> Esempi: <ul style="list-style-type: none"><li>• Un raccordo è fornito in confezioni di cartone contenenti ciascuna 10 pezzi. Si ha: <u>UmBase = NAR; Quantita=10; UmAlter=CT</u> (cartone) ovvero <b>10 articoli (NAR) = 1 cartone (CT)</b></li><li>• Un tubo è fornito in rotoli da 50 metri. Si ha: <u>UmBase = MTR (metri); Quantita = 50; UmAlter = CL</u> (rotolo) ovvero <b>50 metri = 1 rotolo (CL)</b> oppure <u>(sconsigliato)</u> <u>UmBase = NAR; Quantita = 1; UmAlter = CL</u> (rotolo) ovvero <b>1 articolo = 1 rotolo (CL)</b> <i>Quest' approccio, seppur formalmente corretto, è sconsigliabile in quanto non consente di specificare la lunghezza del rotolo, informazione rilevante.</i></li><li>• Un raccordo è fornito sfuso. Si ha: <u>UmBase = NAR; Quantita=1; UmAlter=NAR</u> (Numero di Articoli) ovvero <b>1 articolo (NAR) = 1 pezzo (PCE)</b></li></ul>
20	<b>Quantita</b>	<b>Quantità dell'articolo</b>
		Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 8 interi e 2 decimali, da aggiornare con la quantità di prodotto (espresso nella <b>UmBase</b> ) presente nel confezionamento minimo. Specifica di quale valore la quantità acquistata dell'articolo deve essere multipla. Fare attenzione alla posizione dei valori decimali. Ad esempio per indicare la quantità 1 inserire 0000000100.

21	<b>MinAcq</b>	<b>Quantità minima acquistabile riferita all'unità di misura base</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 8 interi e 2 decimali, da aggiornare con la quantità minima acquistabile espressa nell'unità di misura base. Deve essere multiplo intero positivo del valore del campo <b>Quantita</b> (che ne rappresenta il valore di default).</p> <p><b>MinAcq, Quantita, UmBase</b></p> <p><b>Quantita</b> indica quanto prodotto (espresso nell'unità di misura base <b>UmBase</b>) è presente nel confezionamento in cui l'articolo è fornito.</p> <p><b>MinAcq</b> indica la quantità di prodotto minima (espresso nella <b>UmBase</b>) che può essere acquistata; deve essere uguale a <b>Quantita</b> (valore di default) oppure ad un suo multiplo.</p> <p>Questi campi determinano i valori ammissibili per il campo <b>Quantita</b> nelle righe di un ordine di acquisto.</p> <p><u>La quantità acquistata dell'articolo, espressa nell'unità di misura base (<b>UmBase</b>), deve essere al contempo maggiore-uguale a <b>MinAcq</b> e multipla di <b>Quantita</b>.</u></p> <p>Esempi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Un raccordo è fornito in confezioni di cartone contenente ciascuna 10 pezzi. La quantità minima acquistabile è 5 scatole. Si ha: <b>UmBase=NAR</b>; <b>Quantita=10</b>; <b>MinAcq=50</b></li> <li>Un raccordo è fornito in confezioni di cartone contenenti ciascuna 10 pezzi. La quantità minima acquistabile è 1 scatola. Si ha: <b>UmBase=NAR</b>; <b>Quantita=10</b>; <b>MinAcq=10</b></li> <li>Un raccordo è fornito sfuso. La quantità minima acquistabile è 5 pezzi. Si ha: <b>UmBase=NAR</b>; <b>Quantita=1</b>; <b>MinAcq=5</b>.</li> <li>Un raccordo è fornito sfuso. Si ha: <b>UmBase=NAR</b>; <b>Quantita=1</b>; <b>MinAcq=1</b>.</li> </ul>		
22	<b>PrezzoListino</b>	<b>Prezzo di listino dell'articolo</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 11 interi e 4 decimali, da aggiornare con il prezzo di listino dell'articolo.</p>		
23	<b>TipoPrezzo</b>	<b>Indica se il prezzo è riferito all'unità di misura base o all'unità di misura alternativa.</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere che indica se il prezzo è riferito all'unità di misura base o a quella alternativa; può assumere due valori:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se <b>TipoPrezzo</b> = "blank" (default) il prezzo è relativo all'unità di misura base.</li> <li>Se <b>TipoPrezzo</b> = "C" il prezzo è relativo all'unità di misura alternativa, ovvero a "<b>Quantita</b>" di "<b>UmBase</b>".</li> </ul> <p><b>PrezzoListino e TipoPrezzo</b></p> <p>Nei casi in cui il prodotto è fornito in imballi o confezioni (quando cioè <b>Quantita</b> è maggiore di 1) il campo <b>TipoPrezzo</b> consente al produttore di indicare se il prezzo di listino fa riferimento alla confezione (o imballo, rotolo, ecc...) o al singolo prodotto.</p> <p>Se <b>TipoPrezzo</b>=blank, <b>PrezzoListino</b> è riferito a 1 di <b>UmBase</b>; se <b>TipoPrezzo</b>=C, <b>PrezzoListino</b> è riferito alla confezione minima, cioè a "<b>Quantita</b>" di "<b>UmBase</b>", cioè a 1 di "<b>UmAlter</b>".</p> <p>Esempi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Un tubo è fornito in rotoli da 50 metri, il prezzo di listino è 2 € al metro. Si ha: <b>UmBase=MTR</b>; <b>Quantita=50</b>; <b>UmAlter=CL</b>; <b>TipoPrezzo=blank</b>; <b>PrezzoListino=2</b></li> <li>Un tubo è fornito in rotoli da 50 metri, il prezzo del rotolo è 100 €. Si ha: <b>UmBase=MTR</b>; <b>Quantita=50</b>; <b>UmAlter=CL</b>; <b>TipoPrezzo=C</b>; <b>PrezzoListino=100</b></li> <li>Un raccordo è fornito in scatole da 10 pezzi, il raccordo costa 3 €. Si ha: <b>UmBase=NAR</b>; <b>Quantita=10</b>; <b>UmAlter=CT</b>; <b>TipoPrezzo=blank</b>; <b>PrezzoListino=3</b></li> <li>Un raccordo è fornito in scatole da 10 pezzi, il prezzo della scatola è 30 €. Si ha: <b>UmBase=NAR</b>; <b>Quantita=10</b>; <b>UmAlter=CT</b>; <b>TipoPrezzo=C</b>; <b>PrezzoListino=30</b></li> </ul>		
24	<b>Codicelva</b>	<b>Aliquota I.V.A. da "0012 Tabella IVA"</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 6 caratteri da aggiornare con il codice di assoggettamento I.V.A.: nel rispetto di quanto indicato in "0012 Tabella IVA"</p>		
25	<b>Scelta</b>	<b>Codice scelta da "0013 Tabella Scelta"</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere da aggiornare con il codice scelta nel rispetto di quanto indicato in "0013 Tabella Scelta". Il default è uguale a 1 (se non utilizzato, aggiornare con il valore 1).</p>		
26	<b>Spallettizzabile</b>	<b>Indica la possibilità (S/N) di ricevere il materiale su pallet</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere indica la possibilità di ricevere il materiale su pallet; per il distributore segnala un prezzo particolare. Flag spallettizzabile (S= sì; N= no). Il valore di default è "S".</p>		
27	<b>Moltiplicatore</b>	<b>Coefficiente di moltiplicazione per il prezzo di listino</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 4 interi e 3 decimali, è un coefficiente di moltiplicazione per il prezzo di listino. Se diverso da 1 (valore di default), il prezzo dell'articolo è dato dal prodotto tra <b>PrezzoListino</b> e <b>Moltiplicatore</b>.</p> <p>Prezzo = PrezzoListino x Moltiplicatore</p>		
28	<b>CoeffSuperficie</b>	<b>Moltiplicatore collegato alla determinazione della superficie</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 4 interi e 4 decimali, è un moltiplicatore collegato con la determinazione della superficie. Il default è uguale a 1 (inserire 00010000).</p>		
29	<b>Serie</b>	<b>Indica la Serie cui l'articolo appartiene</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> se ricorre come riferimento nell'applicazione di sconti e/o nella definizione degli obiettivi, alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il riferimento alla Serie di appartenenza; se il riferimento usato è un codice riportare il codice, se invece il riferimento usato è la descrizione riportare la descrizione.</p>		

30	<b>Linea</b>	<b>Indica la Linea cui l'articolo appartiene</b> Campo <b>obbligatorio</b> se ricorre come riferimento nell'applicazione di sconti e/o nella definizione degli obiettivi, alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il riferimento alla Linea di appartenenza; se il riferimento usato è un codice riportare il codice, se invece il riferimento usato è la descrizione riportare la descrizione.
31	<b>Modello</b>	<b>Indica il Modello cui l'articolo fa riferimento</b> Campo <b>obbligatorio</b> se ricorre come riferimento nell'applicazione di sconti e/o nella definizione degli obiettivi, alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il riferimento al Modello di appartenenza; se il riferimento usato è un codice riportare il codice, se invece il riferimento usato è la descrizione riportare la descrizione.
32	<b>Ricambio</b>	<b>Indica se l'articolo è un ricambio (S/N)</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere da aggiornare con "S" se l'articolo è un ricambio o con "N" se non lo è. Il valore di default è "N".
33	<b>Accessorio</b>	<b>Indica se l'articolo è un accessorio (S/N)</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere da aggiornare con "S" se l'articolo è un accessorio o con "N" se non lo è. Il valore di default è "N".
34	<b>CodiceFAM</b>	<b>Codice della Famiglia Merceologica assegnata dal Fornitore</b> Campo <b>obbligatorio</b> se ricorre come riferimento nell'applicazione di sconti e/o nella definizione degli obiettivi, alfanumerico di 50 caratteri da aggiornare con il riferimento della Famiglia Merceologica assegnata dal produttore.
35	<b>CodiceUNSPSC</b>	<b>Codice di classificazione a livello Prodotto UNSPSC (Commodity)</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 8 caratteri da aggiornare con il codice assegnato al livello prodotto nell'ambito della classificazione UNSPSC. Lo United Nation Standard Product & Service Codification ( <b>UNSPSC</b> ®), gestito da GS1 US™ per il Programma di sviluppo delle Nazioni Unite (UNDP), è uno standard multi-settore aperto e globale per una efficiente, globale, accurata e flessibile classificazione di prodotti e servizi. UNSPSC è un sistema di classificazione finalizzato ad ottenere visibilità a livello aziendale, per approfondite analisi incrociate e per sfruttare a pieno le opportunità del commercio elettronico. Fornendo un'unica classificazione si agevolano molti processi finalizzati alla gestione ed al controllo. Il code-set della classificazione è scaricabile gratuitamente, in formato PDF, dal sito dell'organizzazione <a href="http://www.unspsc.org">http://www.unspsc.org</a> . La classificazione è strutturata in quattro livelli: <b>Segmento</b> , <b>Famiglia</b> , <b>Classe</b> e <b>Prodotto</b> (Commodity). Aggiornare il campo con il codice attribuito al livello <b>prodotto</b> ; di seguito alcuni esempi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 30181504 Lavelli</li> <li>• 30181500 Docce</li> <li>• 30181801 Soffioni doccia</li> <li>• 40101701 Condizionatori</li> </ul>
36	<b>CodiceINTRASTAT</b>	<b>Codice INTRASTAT</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 8 caratteri dove indicare il codice INTRASTAT per la tipologia del prodotto assegnato nel rispetto della nomenclatura del regolamento UE 2015/1754 relativo alla "nomenclatura tariffaria e statistica ed alla tariffa doganale comune".
37	<b>CatSc</b>	<b>Indica la categoria di sconto cui l'articolo appartiene</b> Campo <b>obbligatorio</b> se ricorre come riferimento nell'applicazione di sconti e/o nella definizione degli obiettivi, alfanumerico di 20 caratteri da aggiornare con il riferimento alla Categoria di Sconto di appartenenza; se il riferimento usato è un codice riportare il codice, se invece il riferimento usato è la descrizione riportare la descrizione. La sigla o la descrizione utilizzata per indicare la categoria di sconto è a discrezione del fornitore. Se non specificato, il valore di default è quello della sigla del listino, valore contenuto nel campo <b>FornList</b> . Si consiglia, vivamente, di attribuire comunque una sigla o descrizione sempre diverso da <b>FornList</b> anche per gli articoli che non appartengono ad alcuna categoria di sconto, in modo da non dovere modificare il campo alla pubblicazione di un nuovo listino.
38	<b>Stato</b>	<b>Indica lo stato del prodotto nel rispetto di quanto riportato in "0015 Tabella Stato"</b> Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere da aggiornare nel rispetto di "0015 Tabella Stato" dove è riportato che può assumere i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>C = articolo corrente</b>  <u>Gli articoli correnti devono essere caratterizzati dal carattere "C".</u></li> <li>• <b>E = articolo eliminato</b>            Il valore <b>E</b> nel campo <b>Stato</b> indica che il prodotto è eliminato, uscito dal listino, uscito di Produzione, non più acquistabile. È quindi utile (almeno nel listino successivo all'eliminazione) includere nel file anche gli articoli eliminati. Per gli articoli eliminati, la specifica del prezzo è facoltativa ed il campo <b>PrezzoListino</b> può essere posto a zero.</li> <li>• <b>R = articolo a richiesta</b>            L'articolo con <b>Stato = R</b> non rientra nella normale produzione del fornitore ed è prodotto solo su specifica richiesta da parte del grossista. Si tratta generalmente di articoli con misure o configurazioni particolari, materiali speciali o con altre peculiarità. È necessario, da parte del grossista, verificarne la disponibilità ed i tempi di consegna, generalmente variabili e comunque superiori ai prodotti di normale produzione. Se il prezzo (<b>PrezzoListino</b>) può essere stabilito in fase di pubblicazione del listino sarà specificato, altrimenti (opzione tuttavia sconsigliata) sarà posto a zero.</li> <li>• <b>S = articolo esaurimento</b> (in uscita di produzione)            Il valore <b>S</b> indica che l'articolo non è più in produzione ma continuerà ad essere fornito fino ad esaurimento delle scorte. Dell'articolo a esaurimento, il fornitore non garantisce la disponibilità che dovrà essere verificata di volta in volta.</li> <li>• <b>M = articolo su misura</b>            Normalmente a listino devono essere riportati tutti prodotti del fornitore, in tutte le possibili varianti/misure/configurazioni, con un codice articolo distinto per ciascuna. Alcuni articoli, tuttavia, sono prodotti su specifica misura da parte del cliente; altri, presentano un numero di opzioni tale che, combinate insieme, generano un numero di configurazioni troppo elevato perché risulti ragionevole la pubblicazione di un codice per ciascuna di loro. Questi prodotti possono essere inclusi a listino con campo <b>Stato</b> a "M" che indica prodotto su misura, configurabile.</li> </ul>

Il codice articolo **CodArt** riporterà solo la “radice” del codice, ovvero la parte di codice che non dipende dalle configurazioni disponibili. Il prezzo di listino, **PrezzoListino**, sarà specificato solo se indipendente dalla configurazione o misura; in caso contrario sarà posto a zero. Prodotti di questo tipo non possono essere gestiti nell’ambito dell’attuale release della piattaforma B2B ANGAISA, tuttavia possono essere inseriti nel file di listino (con **Stato**=M) affinché questo contenga effettivamente tutta la produzione del fornitore.

**N.B.** Ad ogni edizione del listino digitale, è opportuno includere gli articoli del precedente listino che escono di produzione, con relativa indicazione dello stato prodotto “E” o “S”.

Se in corso d’anno, a seguito di correzioni, variazioni di prezzo o integrazione con nuovi prodotti, il listino digitale viene ri-pubblicato è opportuno che il nuovo file di listino contenga tutti gli articoli e non solamente quelli che hanno subito variazioni.

39	<b>DataStato</b>	<b>Indica la data di inizio applicazione dello Stato</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> alfanumerico di 8 caratteri da aggiornare con la data (espresso nel formato AAAAMMGG) indicante la decorrenza dello Stato; seguono alcuni esempi di come usare il campo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L’articolo sarà commercializzato dal 24 marzo 2017           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Stato = <u>C</u></li> <li>○ DataStato = <u>20170324</u></li> </ul> </li> <li>• L’articolo dal 26 maggio 2017 va ad esaurimento           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Stato = <u>S</u></li> <li>○ DataStato = <u>20170526</u></li> </ul> </li> <li>• L’articolo è stato eliminato           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Stato = <u>E</u></li> <li>○ Data = <u>blank</u></li> </ul> </li> </ul> <p>Per DataStato vuota aggiornare il campo con zeri (“00000000”).</p>		
40	<b>ArtBaseMax</b>	<b>Misura maggiore della base (larghezza) dell’articolo espressa in metri lineari.</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con la misura maggiore della base (larghezza) dell’articolo espressa in metri lineari; nel caso di articoli <b>cilindrici</b> o <b>rotoli</b>, va riportato il <b>diametro</b>.</p>		
41	<b>ArtBaseMin</b>	<b>Misura minima della base (profondità) dell’articolo espressa in metri lineari.</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con la misura minore della base (profondità) dell’articolo espressa in metri lineari; nel caso di articoli <b>cilindrici</b> o <b>rotoli</b>, il campo va aggiornato con tutti “0” zeri.</p>		
42	<b>ArtAltezza</b>	<b>Misura dell’altezza dell’articolo espressa in metri lineari.</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con l’altezza dell’articolo espressa in metri lineari.</p>		
43	<b>UmPeso</b>	<b>Unità di misura dei Pesì per Articolo e Confezione da “0010 Tabella Misure Base”</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> alfanumerico di 3 caratteri da aggiornare con il codice dell’Unità di Misura riferita ai pesi dell’articolo e della confezione, nel rispetto di “Tabella 0010 UNITA’ DI MISURA BASE”</p>		
44	<b>ArtPeso</b>	<b>Peso a vuoto dell’articolo</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con il peso dell’articolo espresso nel rispetto di quanto indicato nel campo UmPeso.</p>		
45	<b>ConfBaseMax</b>	<b>Misura maggiore della base (larghezza) della confezione espressa in metri lineari.</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con la misura maggiore della base (larghezza) della confezione espressa in metri lineari; nel caso di articoli <b>cilindrici</b> o <b>rotoli</b>, va riportato il <b>diametro</b>.</p>		
46	<b>ConfBaseMin</b>	<b>Misura minima della base (profondità) della confezione espressa in metri lineari.</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con la misura minore della base (profondità) della confezione espressa in metri lineari; nel caso di articoli <b>cilindrici</b> o <b>rotoli</b>, il campo va aggiornato con tutti “0” zeri.</p>		
47	<b>ConfAltezza</b>	<b>Misura dell’altezza della confezione espressa in metri lineari.</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con l’altezza della confezione espressa in metri lineari.</p>		
48	<b>ConfPeso</b>	<b>Peso della confezione (articolo + confezione)</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con il peso a lordo della confezione (articolo + confezione) espresso nel rispetto dell’unità di misura indicata in UmPeso.</p>		
49	<b>ConfVolume</b>	<b>Volume della confezione espresso in dm<sup>3</sup></b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali da aggiornare con il volume della confezione espresso in decimetri cubici (dm<sup>3</sup>).</p>		
50	<b>RamePeso</b>	<b>Peso del rame eventualmente presente nell’articolo</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> numerico di 7 interi e 3 decimali, da aggiornare con il peso del rame, se presente nell’articolo, esprimendolo in Kg/Km.</p>		
51	<b>Ribaltabile</b>	<b>Indica se l’articolo/confezione è ribaltabile</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> alfanumerico di 1 carattere indica se la confezione è ribaltabile: <b>S</b>= ribaltabile <b>N</b>=non ribaltabile.</p>		
52	<b>Note</b>	<b>Campo per eventuali commenti di libero utilizzo</b>
<p>Campo alfanumerico di 50 caratteri, per utilizzo libero</p>		
53	<b>MultConf</b>	<b>Indica se l’articolo è caratterizzato da confezioni multiple</b>
<p>Campo <b>raccomandato</b> alfanumerico di 1 carattere da aggiornare con l’indicazione se l’articolo è caratterizzato da più confezionamenti. <b>S</b>= Sì ha più tipologie di confezionamento <b>N</b>=No, l’articolo è in confezione unica.        Se l’articolo può avere più confezioni, specificare le caratteristiche delle confezioni attraverso il tracciato <b>ANGAISA_Tracciato Confezionamenti C2a</b></p>		



54	<b>IVAAgev</b>	<b>Indica se l'articolo è assoggettabile ad I.V.A. agevolata</b>
Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 1 carattere da aggiornare con l'indicazione se l'articolo è assoggettabile ad I.V.A. agevolata. <b>S</b> = Sì è assoggettabile <b>N</b> =No, l'articolo non è assoggettabile.		
55	<b>CodRAEE</b>	<b>Indica se l'articolo è assoggettato a RAEE</b>
Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 2 caratteri ove riportare, se l'articolo è assoggettato a RAEE, riportare il codice del gruppo cui appartiene ( <b>R1; R2; R3; R4; R5</b> ). Se l'articolo non è soggetto a RAEE aggiornare con il valore <b>NS</b> .		
56	<b>NumEleVar</b>	<b>Indica se l'articolo è caratterizzato da varianti</b>
Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 2 cifre ove riportare il numero degli elementi identificati come 'varianti'. Se ad esempio l'articolo è un termosifone con varianti "Colore", "Posizione del tappo in Alto o in Basso" e "Posizione del Tappo a Destra o a Sinistra" il campo va aggiornato con il numero 3. Se l'articolo non ha varianti aggiornare con 0.		
57	<b>Multicollo</b>	<b>Indica se l'articolo è caratterizzato da più colli</b>
Campo <b>raccomandato</b> alfanumerico di 1 carattere da aggiornare con l'indicazione se l'articolo è caratterizzato da più colli. <b>S</b> = Sì ha più di 1 collo <b>N</b> =No, l'articolo è caratterizzato da un solo collo.		
58	<b>NumElSupp</b>	<b>Indica se l'articolo può essere caratterizzato, in fase d'ordine, da caratteristiche supplementari/personalizzabili</b>
Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 2 cifre ove riportare il numero degli elementi "personalizzabili", per i quali possono essere richiesti dei supplementi di costo. Se ad esempio l'articolo è un termosifone che è alto 120 cm e viene consegnato nel colore bianco, ma si può ordinare con <b>altezza e RAL personalizzabile</b> , il campo va aggiornato con il valore <b>2</b> .		
59	<b>GesMatr</b>	<b>Indica se l'articolo è caratterizzato da matricola</b>
Campo <b>raccomandato</b> alfanumerico di 1 carattere da aggiornare con l'indicazione se l'articolo è gestito con matricola. <b>S</b> = Sì se è gestito con matricola <b>N</b> =No, l'articolo non è gestito a matricola.		
60	<b>PrezzoPal</b>	<b>Prezzo di listino dell'articolo se pallettizzato</b>
Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 11 interi e 4 decimali, da aggiornare con il prezzo dell'articolo in condizioni di pallettizzato, se diverso dal Prezzo di Listino per il prodotto spallettizzato. Se l'articolo non è soggetto a questa condizione aggiornare il campo a 0. Normalmente questo campo viene utilizzato nel settore della ceramica ed in questa condizione il campo <b>26 "Spallettizzabile"</b> deve essere posto = "S".		
61	<b>QtaPrezzoPall</b>	<b>Quantità di articolo, espressa in UmBase, per prezzo pallettizzato</b>
Campo <b>obbligatorio</b> numerico di 8 interi e 2 decimali, da aggiornare con la quantità di prodotto (espresso nella <b>UmBase</b> ) cui si riferisce il Prezzo Pallettizzato. Fare attenzione alla posizione dei valori decimali. Ad esempio per indicare la quantità 1 inserire 0000000100.		
62	<b>ValRAEE</b>	<b>Valore del contributo RAEE se articolo soggetto</b>
Campo <b>raccomandato</b> numerico di 11 interi e 4 decimali, da aggiornare con valore del contributo RAEE qualora previsto per l'articolo. Fare attenzione alla posizione dei valori decimali. Ad esempio per indicare il valore del contributo uguale a 1 inserire 00000000010000.		
63	<b>TipoGas</b>	<b>Codice Tipo di Gas da "0016 Tabella TIPO GAS" (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Alfanumerico di 1 carattere da aggiornare con il codice del tipo gas qualora l'articolo sia un gas fluorurato, nel rispetto di "Tabella 0016 TIPO GAS". Se questo campo è compilato, il <b>TipoApparecchiatura</b> deve essere vuoto.		
64	<b>SiglaGas</b>	<b>Codice Sigla Gas da "0017 Tabella SIGLA GAS" (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Alfanumerico di 3 caratteri, da aggiornare con il codice della sigla gas nel rispetto di "Tabella 0017 SIGLA GAS". Se l'articolo è una apparecchiatura il campo fa riferimento al gas fluorurato nel circuito 1.		
65	<b>GWP</b>	<b>Potenziale di riscaldamento globale del gas fluorurato (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Numerico di 11 cifre, da aggiornare con valore del potenziale di riscaldamento globale del gas fluorurato. Se l'articolo è una apparecchiatura il campo fa riferimento al circuito 1.		
66	<b>QtaGas</b>	<b>Quantità di targa in Kg del gas fluorurato (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Numerico di 10 interi e 2 decimali, da aggiornare con la quantità di targa in Kg di gas fluorurato contenuto. Se l'articolo è una apparecchiatura il campo fa riferimento al circuito 1. Fare attenzione alla posizione dei valori decimali. Ad esempio per indicare una quantità uguale a 1 inserire 0000000100.		
67	<b>TipoApparecchiatura</b>	<b>Codice Tipo di Apparecchiatura da "Tabella 0018 TIPO APPARECCHIATURA" (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Testo di 2 caratteri, da aggiornare con il codice del tipo di apparecchiatura nel rispetto di "Tabella 0019 TIPO APPARECCHIATURA". Solo per articoli di tipo Apparecchiatura che contengono gas fluorurati. Se questo campo è compilato, il <b>TipoGas</b> deve essere vuoto.		
68	<b>NumeroCircuiti</b>	<b>Numero di circuiti presenti nell'apparecchiatura (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Numerico di 2 cifre, da aggiornare con il numero di circuiti presenti contenenti gas fluorurati. Solo per articoli di tipo Apparecchiatura. Il valore deve essere compreso tra 1 e 20.		
69	<b>SiglaGas2</b>	<b>Codice Sigla Gas da "0017 Tabella SIGLA GAS" (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Alfanumerico di 3 caratteri, da aggiornare con il codice della sigla gas fluorurato contenuto nel circuito 2, nel rispetto di "Tabella 0017 SIGLA GAS". Solo per articoli di tipo Apparecchiatura.		
70	<b>GWP2</b>	<b>Potenziale di riscaldamento globale del gas fluorurato nel circuito 2 (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Numerico di 11 cifre, da aggiornare con valore del potenziale di riscaldamento globale del gas fluorurato presente nel circuito 2. Solo per articoli di tipo Apparecchiatura.		
71	<b>QtaGas2</b>	<b>Quantità di targa in Kg del gas fluorurato nel circuito 2 (gestione FGAS)</b>
Campo <b>obbligatorio se applicabile</b> . Numerico di 10 cifre, da aggiornare con la quantità di targa in Kg di gas fluorurato contenuto nel circuito 2. Solo per articoli di tipo Apparecchiatura.		

72	<b>ClasseETIM</b>	<b>Codice della Classe ETIM</b>
<p>Campo <b>obbligatorio</b> alfanumerico di 8 caratteri da aggiornare con il codice assegnato alla corrispondente classe prodotto della classificazione ETIM. Standard aperto per il raggruppamento e la declinazione delle specifiche tecniche dei prodotti nel settore dell'installazione (idrotermosanitario, elettrico, edile). Attraverso un modello uniforme di classificazione del prodotto che utilizza classi, caratteristiche, valori e sinonimi, agevola la condivisione delle caratteristiche tecnico/commerciali.</p>		
73	<b>Filler</b>	<b>Campo vuoto ad uso futuro</b>
<p>Campo alfanumerico di 23 caratteri per utilizzo futuro</p>		



## Elenco TABELLE

TABELLE	
Codice	Descrizione
0002	Tabella CODICE B2B ANGAISA
0008	Tabella VALUTA
0010	Tabella UNITA' DI MISURA BASE
0011	Tabella UNITA' DI MISURA ALTERNATIVA
0012	Tabella IVA
0013	Tabella SCELTA
0015	Tabella STATO
0016	Tabella TIPO GAS
0017	Tabella SIGLA GAS
0018	Tabella TIPO APPARECCHIATURA

## Tabella 0002 CODICE B2B ANGAISA

In questa sezione diamo indicazioni delle caratteristiche del Codice B2B ANGAISA in quanto i codici assegnati sono in continua evoluzione e disponibili nell'ambito della sezione 'Innotech/Commercio Elettronico/Aziende dotate di Codice B2B' del sito [www.angaisa.it](http://www.angaisa.it), è anche possibile richiedere l'assegnazione del codice per Produttori e Distributori che ne fossero sprovvisti.

Il Codice B2B ANGAISA è una stringa alfanumerica di 12 caratteri così strutturata:

- per i **Distributori**
  - 4 caratteri alfanumerici identificativi che richiamano la Ragione Sociale, assegnati da ANGAISA (Es. DSTB)
  - 2 caratteri numerici fissi a 0 (Es. 00)
  - 5 caratteri numerici univocamente assegnati da ANGAISA (Es. 12345)
  - 1 carattere alfabetico indicante l'attività cioè **D** per Distributore
- per i **Produttori**
  - 4 caratteri alfanumerici identificativi che richiamano la Ragione Sociale, assegnati da ANGAISA (Es. PRDT)
  - 2 caratteri numerici corrispondente al codice INDICOD relativo alla Nazione (Italia da 80 a 83)
  - 5 caratteri numerici univocamente assegnati al Produttore da INDICOD-GS1; nel caso non fosse in possesso dell'identificativo assegnato da INDICOD-GS1, il codice sarà attribuito da ANGAISA nel rispetto della struttura prevista per i Fornitori.
  - 1 carattere alfabetico indicante l'attività cioè **P** per Produttore
- per i **Fornitori**
  - 4 caratteri alfanumerici identificativi che richiamano la Ragione Sociale, assegnati da ANGAISA (Es. FRNT)
  - 2 caratteri numerici fissi a 0 (Es. 00)
  - 5 caratteri numerici univocamente assegnati da ANGAISA (Es. 12345)
  - 1 carattere alfabetico indicante l'attività cioè **F** per Fornitore

ESEMPI CODICE FORNITORE		
FornCod		
Codice	Ragione Sociale	Attività
BRNT0008001D	Bertani	Distributore
CRBN0008002D	Carboni	Distributore
LNEA0011001D	Lena	Distributore
SVAI0005004D	SVAI	Distributore
MRZZ8011373P	Marazzi	Produttore
TCGZ0000001F	Teuco	Fornitore

**Tabella 0008 VALUTA**

Tabella 0008 VALUTA	
Valuta	
Codice	Descrizione
DDK	Corona danese
EUR	Euro
GBP	Sterlina inglese
CAD	Dollaro canadese
NOK	Corona norvegese
PLZ	Zloty polacco
SEK	Corona svedese
CHF	Zloty polacco
USD	Dollaro USA

**N.B.** Riferimento norma ISO 4217.

Ulteriori codici per valute non contemplate nella presente tabella sono disponibili presso Servizi ANGAISA S.r.l.

**Tabella 0010 UNITA' DI MISURA BASE**

Tabella 0010 UNITA' DI MISURA BASE		
UmBase		
Codice	Descrizione	
KGM	Chilogrammo	#
GRM	Grammo	#
LTR	Litro	#
MTR	Metro	#
MTQ	Metro cubo	#
MTK	Metro quadro	#
NAR	Numero di articoli	#
CMT	Centimetro	
CMQ	Centimetro cubo	
CMK	Centimetro quadrato	
HGM	Ettogrammo	
MMT	Millimetro	
HUR	Ora lavorativa	

**N.B.** Raccomandazione n. 20 UN/ECE (Nazioni Unite/ Comunità Economica Europea)

Codici di unità di misura per il commercio internazionale; ulteriori codici non contemplati nella presente tabella sono disponibili presso Servizi ANGAISA S.r.l.

Si consiglia l'utilizzo dei codici contrassegnati con il simbolo "#", poiché individuano le unità di misura più comunemente utilizzate nel settore Idrotermosanitario.

**Tabella 0011 UNITA' DI MISURA ALTERNATIVA**

Tabella 0011 UNITA' di MISURA ALTERNATIVA	
UmAlter	
Codice	Descrizione
NAR	Numero di Articoli
AST	Astucci
JR	Barattolo / Vasetto
BL	Balla
BR	Barra/Verga
BLC	Bilico
BLT	Blister
BO	Bottiglia
BOB	Bobina
AE	Bombola
BRI	Brick
BG	Busta/Sacchetto
CT	Cartone
BK	Cesto
CR	Cassa
CO	Collo
CF	Confezione
CH	Container
PR	Coppia
DJ	Damigiana non Protetta
DP	Damigiana Protetta
BE	Fascio / Legaccio
FP	Film Termoretraibile
CG	Fittainer
CBL	Flacone
ST	Foglio
GAB	Gabbie
DPE	Imballo Espositore
PAE	Incarto
TN	Latta
CA	Lattina
MAT	Matassa
MIL	Migliaia
MMO	Mezza Motrice
MBL	Mezzo Bilico
MOT	Motrice
NE	Nessuna Confezione
PLT	Pallet/Bancale
PA	Pacchetto
PK	Pacco
UUE	Rete
RL	Rocchetto in PVC
CL	Rotolo
SA	Sacco
BX	Scatola / Fustino
BJ	Secchio
SET	Set
STL	Stick
TU	Tubo
BAS	Vaschetta
PU	Vassoio
PUE	Vassoio Filmato

**N.B.** Raccomandazione n. 20 UN/ECE (Nazioni Unite/ Comunità Economica Europea).

Codici di unità di misura per il commercio internazionale; ulteriori codici non contemplati nella presente tabella sono disponibili presso Servizi ANGAISA S.r.l.

**Tabella 0012 IVA**

Tabella 0012 IVA		
Codicelva		
Codice	Aliquota	Descrizione
SO0200	2	Aliquota 2%
SO0400	4	Aliquota 4%
SO1000	10	Aliquota 10%
SO2000	20	Aliquota 20%
SO2100	21	Aliquota 21%
SO2200	22	Aliquota 22%
ES0010	0	Esente art. 8 comma 1 DPR 633/72
ES0020	0	Esente art. 10 comma 1 DPR 633/72
EC0010	0	Esclusa art. 15 comma 1 DPR 633/72
FC0010	0	Campione gratuito non soggetto n° 4 art. 2 comma 2 DPR 633/72
FC0011	0	Campione gratuito non soggetto lettera d art. 2 comma 3 DPR 633/72
NI0010	0	Non Imponibile art. 38 quater comma 1 DPR 633/72
NI0020	0	Non imponibile DL 331/ 93 art. 41 comma 1
NS0010	0	Non soggetto art. 2 comma 1 DPR 633/72
NS0011	0	Non soggetto art. 2 comma 2 DPR 633/72
NS0020	0	Non soggetto art. 4 comma 1 DPR 633/72
NS0030	0	Non soggetto art. 74 comma 1 DPR 633/72
NS0040	0	Non soggetto legge 49/87 art. 14 comma 4

**N.B.** Aggiornamenti a cura di Servizi ANGAISA S.r.l. in base alle variazioni della legislazione fiscale Italiana

**Tabella 0013 SCELTA**

Tabella 0013 SCELTA	
Scelta	
Codice	Descrizione
1	Prima scelta
2	Seconda scelta
3	Terza scelta
4	Disponibile per tipologie particolari

**N.B.** Aggiornamenti a cura di Servizi ANGAISA S.r.l. in collaborazione con i Produttori di piastrelle.

**Tabella 0015 STATO**

Tabella 0015 STATO	
Stato	
Codice	Descrizione
C	Articolo corrente (normalmente commercializzato)
E	Articolo eliminato (fuori Listino, non acquistabile)
S	Articolo a esaurimento
R	Articolo a richiesta
M	Articolo su misura

**Tabella 0016 TIPO GAS**

Tabella 0016 TIPO GAS	
TipoGas	
Codice	Descrizione
1	Vergine
2	Rigenerato
3	Riciclato

**N.B.** Riferimenti: UN EN 378:2017

**Tabella 0017 SIGLA GAS**

Tabella 0017 SIGLA GAS	
SiglaGas - SiglaGas2	
Codice	Descrizione
020	R116
030	R124
040	R125
050	R134
051	R134a
060	R14
070	R143
071	R143a
080	R152
081	R152a
090	R161
100	R218
110	R22
125	R227ea
130	R23
143	R236cb
145	R236ea
146	R236fa
153	R245ca
156	R245fa
160	R3110
170	R32
188	R365mfc
191	R401A
192	R401B
193	R401C
201	R402A
202	R402B
211	R403A
212	R403B
221	R404A
231	R405A
241	R407A
242	R407B
243	R407C
244	R407D
245	R407E
247	R407F
251	R408A
260	R41
271	R410A
272	R410B
281	R411A
282	R411B
289	R4112

Codice	Descrizione
291	R412A
301	R413A
321	R415A
322	R415B
331	R416A
341	R417A
342	R417B
343	R417C
351	R418A
361	R419A
371	R420A
381	R421A
382	R421B
491	R422A
492	R422B
493	R422C
494	R422D
495	R422E
401	R423A
411	R424A
421	R425A
431	R426A
441	R427A
451	R428A
461	R429A
471	R430A
481	R431A
511	R434A
521	R435A
541	R437A
551	R438A
561	R439A
571	R440A
591	R442A
611	R444A
612	R444B
621	R445A
631	R446A
641	R447A
651	R448A
661	R449A
671	R450A
681	R451A
682	R451B
691	R452A
700	R500
710	R503
720	R504
751	R507A
761	R508A
762	R508B
771	R509A
791	R511A
798	R5114
801	R512A
811	R513A
860	Rc318
900	Esafluoruro di zolfo
950	Vertrel XF

**N.B.** Riferimenti: Standard 34 ANSI/ASHRAE e ISO 817/2014. Regolamento UE 517/2014 e DPR 146/2018  
Ulteriori codici non contemplati nella presente tabella sono disponibili presso Servizi ANGAISA S.r.l.

**Tabella 0018 TIPO APPARECCHIATURA**

Tabella 0018 TIPO APPARECCHIATURA	
TipoApparecchiatura	
Codice	Descrizione
10	Apparecchiatura fissa di refrigerazione
20	Apparecchiatura fissa di condizionamento d'aria
30	Pompa di calore fissa
40	Apparecchiatura fissa di protezione antincendio
50	Cella frigorifero di autocarro o rimorchio frigorifero
60	Commutatore elettrico
70	Ciclo Rankine a fluido organico (ORC)

**N.B.** Riferimenti: UN EN 378:2017