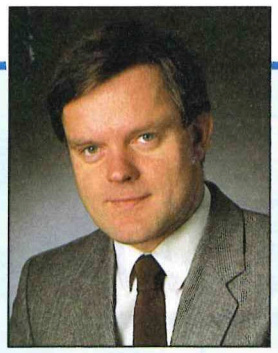
Kunden-Information für Elektro-Installateure

der Elektro Tip

Redaktion Elektro-Tip

Ausgabe 7/85



Felix G. Hensel
Geschäftsführer
der
Gustav Hensel KG

Lieber Leser,

das Thema "Kostenentwicklung im Handwerk" ist in unseren Praktiker-Seminaren für Elektro-Installateure regelmäßig der am stärksten diskutierte Beitrag.

Eine Handwerkerstunde, die dem Kunden in Rechnung gestellt werden muß, liegt durchschnittlich zwischen DM 36,-- und DM 45,--. Dabei entfallen nur ca. 30% des Preises für die Gesamtleistung auf das Elektro-Installations-Material. Die Montagekosten machen jedoch ca. 70% aus.

Im Vordergrund der Überlegungen des Handwerks steht aber viel zu oft der Einkaufspreis des Materials. Auch der letzte halbe Pfennig wird ausgequetscht.

Dabei läßt sich leicht ein höherer Einkaufspreis für Material rechtfertigen, wenn damit Einsparungen bei der Montagezeit erreicht werden.

Diese Kostensituation hat ganz wesentlich die Entwicklung unserer Produkte beeinflußt. Mit gutem Gewissen geben wir Ihnen daher diesmal Tips für Montage-Erleichterungen: mit Kleinverteilern KV 90 und praxisnahen Problemlösungen, die sich für Sie "rechnen" lassen.

Wir beweisen Ihnen: der Segen liegt nicht nur im Einkauf, sondern vor allem in der Reduzierung Ihrer gesamten Kosten - bei Material und in der Montage.

Ihr

F.G. Hensel

HENSEL

Anschließen von Kleinverteilern: schneller und einfacher!

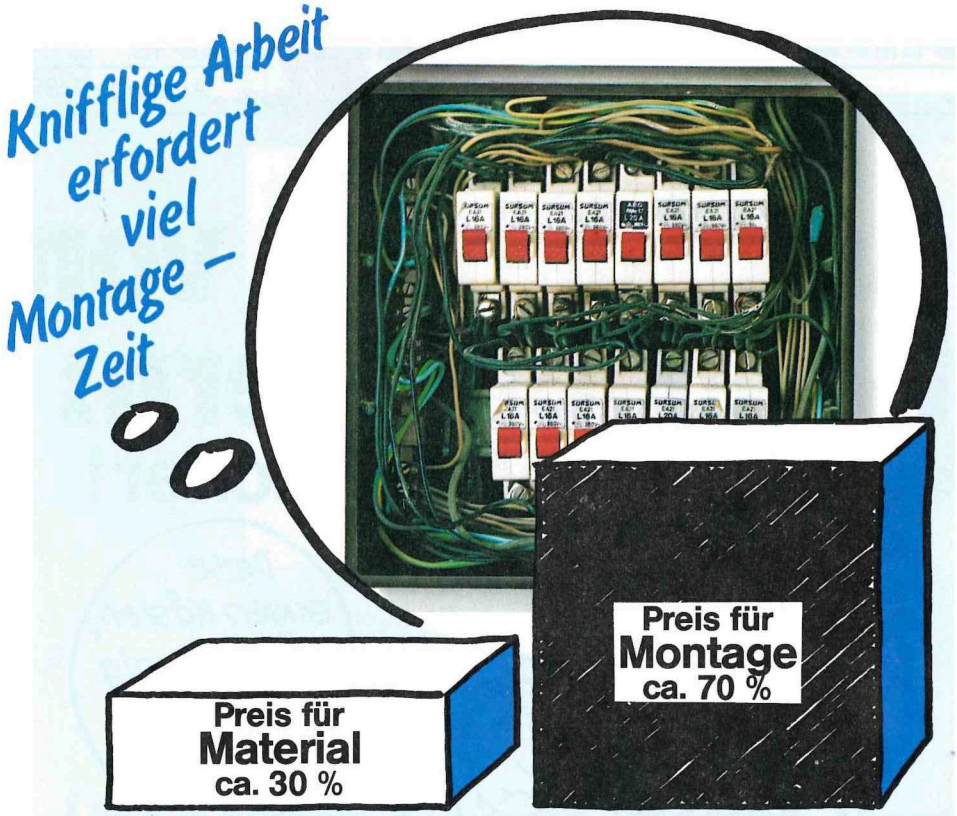
Wenig Platz zum Verdrahten erhöht unnötig die Montage-Zeit und treibt die Kosten in die Höhe.

Wie oft haben Sie sich schon darüber geärgert?

Dieser Ärger muß nicht sein – es geht auch anders!

Lesen Sie, wie!

Wie verteilen sich Material- u. Montagekosten bei der Elektro-Installation?



Kostenanteil an der Gesamt-Installation.

- Kürzere Montagezeit heißt: mehr Geld einsparen.
- Produkt- und Montagevorteile von Elektro-Installationsgeräten beeinflussen ganz wesentlich die Montagezeit.
- Die größten Einsparungs-Möglichkeiten liegen in der Montagezeit.

daraus folgt: **Elektro-Installationsgeräte mit Montagevorteilen helfen wirtschaftlicher zu installieren!**

Für Sie gelesen:

Entwicklung der Personalkosten im Elektro-Handwerk verglichen mit den Material-Kosten.

Personalkosten

	Lohn:	Lohn-Nebenkosten: Beitrag zur Sozialvers., Urlaubsgeld, Weihnachtsgeld usw.
1969	DM 4,75	DM 2,19
1975	DM 8,62	DM 5,40
1981	DM 12,10	DM 9,32
1984	DM 13,45	DM 11,03
	Steigerung: + 183 %	Steigerung: + 404 %

Steigerung der Personalkosten gesamt: 253 %

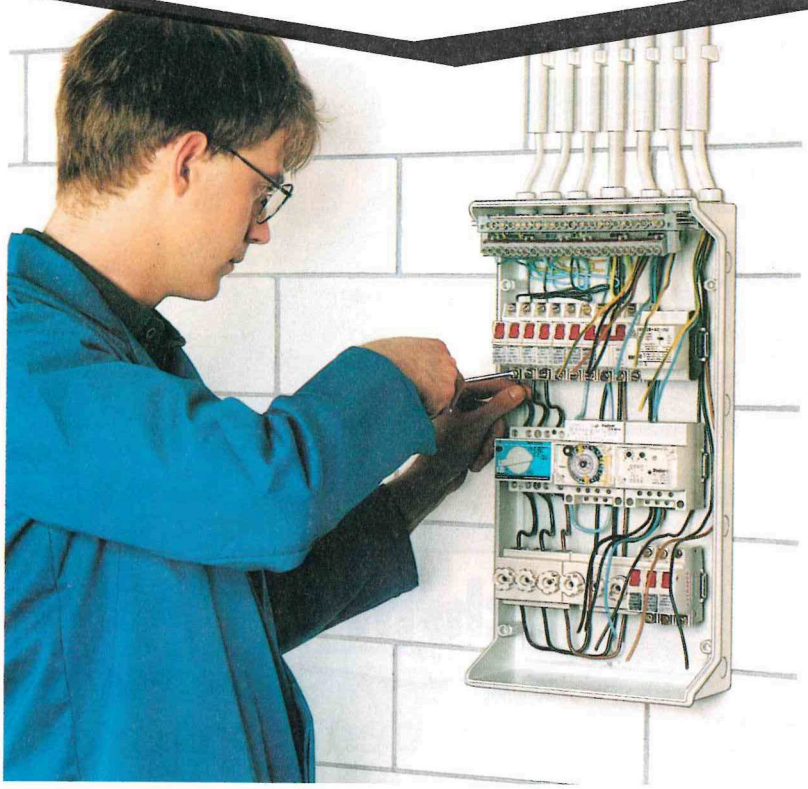
Quelle: Handwerkskammer/Arbeitgeberverband

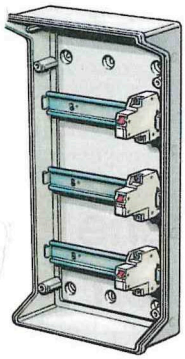
Preisentwicklung

typischer Elektro-Installations-Materialien (Ø Bruttopreis des Elektro-Großhandels):

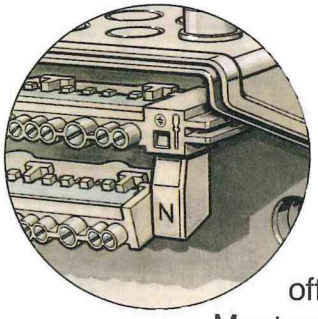
	NYM 3x1,5	Feuchtraum-Abzweigdose A.P.
1969	DM 58,-	DM 3,45
1975	DM 69,-	DM 5,30
1981	DM 84,70	DM 6,15
1984	DM 68,50	DM 5,70
	Preis p. 100 m	Preis p. Stück
	Steigerung: + 18 %	Steigerung: + 65 %

Die Lösung:
schnelle und einfache Montage mit Kleinverteilern KV 90!

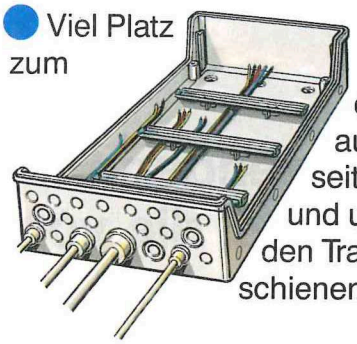




- niedrige Seitenwände schnelle und einfache Montage durch abgesenkte Seitenwände



- PE- und N-Klemmen: alle Klemmstellen sind im Lieferzustand offen, dadurch Montagezeit gespart.



- Viel Platz zum Verdrahten auch seitlich und unter den Tragschienen

Ihr Vorteil mit Kleinverteilern KV 90:

- **schnell und einfach montieren,**
- **schnell und einfach verdrahten,**
- **schnell und einfach anschließen.**

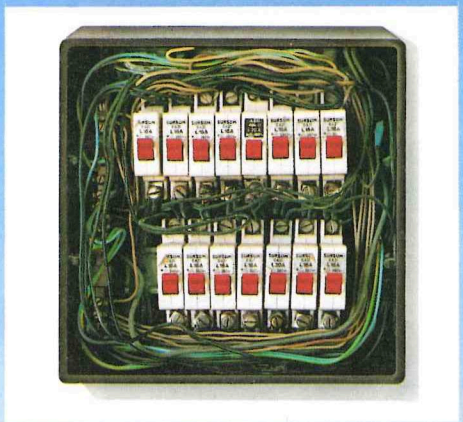
Ihr Nutzen:

schnelle und einfache Montage = Zeit + Geld gespart

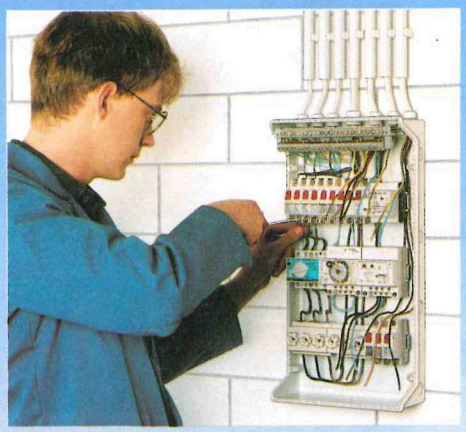
Das Thema des nächsten Elektro-Tip:

N-Anschlußklemmen in Kleinverteilern beim Einsatz mehrerer FI-Schutzschalter.

Entscheiden Sie sich für die schnelle und einfache Lösung:



Knifflige Arbeit erfordert viel Montagezeit.



Schnelle und einfache Montage mit Kleinverteilern KV 90.

Schritt 1

Überzeugen Sie sich von den Montagevorteilen der Kleinverteiler KV 90.

Schritt 2

Verwenden Sie bei Ihrer Elektro-Installation solche Geräte, die von vornherein Montagezeit einsparen helfen.

Schritt 3

Gehen Sie zu Ihrem Elektro-Fach-Großhändler. Er führt Kleinverteiler KV 90 von Hensel.

Fordern Sie Ihre kostenlose Informationsunterlage „Kleinverteiler KV 90“ an.

Sie erhalten technische Problemlösungen und Montagevorteile für das gesamte Kleinverteiler-Programm.

Antwortkarte ausfüllen. Noch heute zur Post geben!

Feuchtraum-Elektro-Installationstechnik HENSEL

GUSTA[illegible] HENSEL KG · Redaktion Elektro-Tip · Gus[illegible] Hensel-Str. 6 · Post[illegible] 5 · D-5940 Lennestr[illegible] Altenhundem · Tel. 0 27 23/6 09-1[illegible] · 272 330 = hensel